

郭俊义 刘英 著

江西高校出版社



郭俊义 刘 英 著

图书在版编目(CIP)数据

"易算"与彩票选码方法/郭俊义,刘英著.一南昌:江西高校出版社,2004.1

ISBN 7 - 81075 - 550 - 1

I.易… II.①郭… ②刘… III.周易 - 应用 - 彩票 - 基本知识 - 中国 IV.F832.51

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004) 第 001504 号

江西高校出版社出版发行 (江西省南昌市洪都北大道 96 号) 邮编:330046 电话:(0791)8592235、8504319 江西教育印刷厂印刷 各地新华书店经销

×

2004年4月第1版 2004年4月第1次印刷 850mm×1168mm 1/32 12 印张 290千字 印数:1~20000 册

定价:25.00元 (江西高校版图书如有印刷、装订错误,请随时向承印厂调换)

郭俊义和刘英教授近年来研究了古代《易经》 如何古为今用的问题。他们认为、《易经》如果经 过科学的分析与解释,其中的合理成分既可以用 来创造出新的更有效的算法,也可能用于改进人 类已有的预测手段。对于前一方面,提出了"易 算"方法,认为可以成为一种更简捷的速算方法, 现正在一些中小学学生中进行实验;对于后一方 面,他们提出了"广义预测"方法。"易算"方法可 以作为思维训练的一种方法,而"广义预测"则可 以作为探索预解技术的一种思路,这对思维科学 应用研究很有启发。预解技术和思维训练是思维 科学四个主要应用领域中的两个领域,而郭俊义 和刘英教授关于《易经》古为今用的研究就涉及了 思维科学的这两大应用领域。可以说,"易算"与 "广义预测"方法对于探索思维科学的应用研究是 很有意义的。

the second second

《易经》是中国古代文化经典之一。如果说现代已是人类的成年,则创作《易经》的时代还是人类的童年。这样,《易经》就是一部人类的童年作品。童年的思想往往既有幼稚性,又有闪光的东

易算写彩票选一码一方去

西。成年人的思想往往扬弃了童年思想的幼稚性,但同时也丢弃了童年思想中闪光的东西。科学史和文化史表明,那些最有创造的人也就是那些既扬弃了童年思想幼稚性又保留了童年思想中闪光的东西的人。为什么现代科学和文化已如此发达的今天,人们还有很大兴趣返回去研究年代久远的《易经》,或许这就是其中的奥妙所在吧!

《易经》中有哲理,也谈了预测问题。不能把《易经》神化,像 有的《易经》研究者断言的,近代、现代的一切科学成果,早已隐 含在《易经》中了,宇宙的一切奥秘都能在《易经》中找到答案,这 显然不符合事实。《易经》谈预测,并具体化为一种简单的操作 程序---算卦,外加一些"只可意会,不可言传"的卜者悟性,对 卦象作出解释,以此来预测未来。用今天的眼光看,是很幼稚 的。对于用此种方法作出的预测结果,早在汉、唐,就有许多人 不信。至于迷信职业者,则进一步把《易经》预测庸俗化,变成了 骗术,那就更无科学可言了。因此,不能把《易经》预测的具体操 作方法照搬过来。但并不能因此说、《易经》预测中没有任何可 以发掘的有价值的东西。《易经》中有大量的关于客观事物相互 关联、相互转化的朴素辩证思想,而且它构筑了一个古代典籍中 独一无二的表示这种关联与转化的复杂系统——六十四卦。而 任何预测都是建立在对这些事物相互关联、相互转化认识的基 础上的。《易经》还是一个兼有形象符号和抽象符号对应表示的 符号系统。这些内容对现在的预测研究,仍然是值得发掘、值得 借鉴的东西。

郭俊义和刘英教授对《易经》古为今用的探索,采取了运用现代科学去分析《易经》的方法,他们力求对《易经》作出符合现代科学的合理解释,并在此基础上找出《易经》古为今用的方案;特别是把现代数学、形象思维学、系统学运用于解析《易经》,揭示客观现实中的象、数关系,并以此为据,提出了"易算广义预测

法",这是很可喜的。他们两人继出版了《〈易经〉与广义预测》一书之后,现在又写出了《"易算"与彩票选码方法》付梓出版,真是难得。很长时间以来,人们总在讲,要把东西方文化结合起来,创造出更新的成果,推进人类文明的发展。郭俊义、刘英教授正是在具体课题研究中实践了这一思想。他们的研究成果同时的展生东方文化与西方文化交汇结合的产物,正因为这样,他们的成果也引起了社会广泛的关注。另外,他们在研究中也能够把严密的数学推导和实验资料同检验结合起来。当然,把《易经》原理和现代科学结合起来,把相关的知识转化为高命中率的"易算"彩票押注码的操作方法,这是一项很艰巨的工程,不是短时期内可以完全解决的。重要的是郭俊义、刘英教授已经迈出了实实在在的很有意义的一步,相信在不断的探索中,他们会拿出更为完善的成果来,我们期待着。

中国管理科学研究院学术委员、教授 中国管理科学研究院思维研究所所长 2004年1月于北京



「易算」写彩票 选_码_方_法

传统易学与现代数学相结合开花结果。

1998年春天.郭俊义、刘英两位教授曾应本 人邀请来到重庆树人大学讲学。讲授他俩当时新 开出的课程——"易算"速算法,受到我院师生的 热烈欢迎。讲完课后,他们又不辞辛苦,接着整理 讲稿,编写出《"易算"与速算》,由我院印了上万 册。当时我也曾为那本书写过序言,题目是《传统 文化与现代数学的新结晶》,高度评价那本书:"既 是对《易经》象数思维的新发现,又是《易经》逻辑 运算的新思路,更是创造性思维的新发展。它不 仅能够加快运算速度,而且对于开拓学生视野,热 爱祖国传统文化等方面,都将起到重要的作用。" 后来,也有个别师生问我:"学会'易算'能赶上计 算器,究竟还有啥用?"我一时也回答不上来。我 一方面劝慰他们不要太急功近利,另一方面自己 心理也有这个疑问。直到最近,郭、刘两位教授给 我寄贈了他们的新著《"易算"与彩票选码方法》 (繁体字版),初步解读之后,我内心的这个疑问也 就迎刃而解了。

郭俊义、刘英两位教授的这本新著,主要是在

运用现代数学概率论与随机过程的 Monte Carlo 方法模拟得出初始码的基础上,再通过"易算"的多种修正方法,使选码逐步接近中奖的号码。据书中提供的数据,已有 70%以上的试用者曾经运用这种方法获得了不同等级的奖金。这个概率超过了孔夫不同等级的奖金。这个概率超过了孔夫不信常易》中说的:"吾百占而七十当。"说明郭、刘两位教授研究的彩票选码方法,已经过了初步的实践检验,是比较成功的。如果说《"易算"与速算》那本书着重讲理论和算法,已是传统易学与现代数学相结合而盛开的鲜花;那么,如今这本《"易算"与彩票选码方法》出版,则是开始收获果实了!

郭俊义、刘英两位教授这部新著的出版,有助于广大彩民们 更简便迅速地掌握各种选码的方法与技巧,可望提高他们的兴 趣,从而掀起海内外新的投资彩票的热潮。我本人从未接触过 彩票和股票,但常听人议论其长短:目前国内股市还不很规范, 大户操纵,暗箱操作,多数小股民被套亏空,有的弄得倾家荡产, 拉大了贫富差距。而彩票则比较公正、透明,风险较小。彩票收 入用来作为国税和发展体育及残疾人福利事业,对中奖者来说 实际上也是靠众人通过彩票集资助富。即使中奖获100万元, 也只不过是增添一位中上层"小富翁"。我国目前中产阶层人数 还不很多,通过多发彩票也是增加中产阶层人数的一条途径。 这有利于社会的稳定与发展。中奖者获得的奖金除必要消费 外,还希望尽可能多地投资于生产建设。过去靠瞎蒙乱猜稀里 糊涂地碰运气中大奖,往往也就稀里糊涂地随手花光。而今按 照本书提供的新方法选彩票号码,一般得花费些心思学点"易 算"知识和修正选码的方法。这样经过一番计算后有幸中奖者, 想必也该精打细算较合理地使用其奖金,兼顾国家和个人的需 要,使社会财富不断积累增多。这将是传统易学与现代数学结 合运用所获得的更加丰硕的成果了!

重庆树人大学校长 丁润生 2004年1月于重庆

目录

序一		田	运	1
序二		丁	闰生	4
绪论_				
(一) 引言				1
(二) 本书的写作目的		-		4
(三) 彩票选码难题				7
(四) 理论是实践的基础				10
(五) 内容说明		4-1	6	16
二新颖的预测方法		1		
(一) "易算"预测与"怪数"七				18
1. "易算"内涵在数字七中的体现		1		18
2. 对天干中第七位——"庚"字的讨论				22
3. 七是缩小了范围的"几"与多	-			23
4. 阳气循环以七为周期				23
5. 七是失物获得的周期				24
6. 七日火的预测灵验				24
7. 甲庚干支是吉利之日吗				24
8. 正月初七——人日		., .	12	24

PBH84/02



	9. "山中方七日,世上已千年"	25
易	10. 关于七为生命之数的体悟	25
算	11. 阴中有阳,阳中有阴	27
易算写	12. 牛郎织女	27
彩	13. 七与文学	20
票	14. 七与宗教	20
选	15. 七是一个文化、科学蕴意奥妙之数	31
码	(二)"易算"预测的内容与对象	32
(7)	(三)"易算"预测理论、方法和意义	35
1	1. 系统思想与方法	36
(法)	2. 数学原理与方法	38
	3. 符号学理论与方法	
	4. 对"感应"说法的介绍	
	5. "易算"预测的意义	48
	三 "易算"的概述	
	(一) 问题的背景	51
	(二)"易算"的易理思维方式	57
	1. 直观思维	59
	2. 形象思维	61
	3. 象数思维	64
	4. 逻辑思维	65
	5. 辨证思维	70
	(三)"易算"理论与方法	78
	1. 系统学理论	78
	2. 信息与"易算"预测	79
]		
1	3. 天文学与"易算"预测	81

四预测

(一) 预测的内涵与种类	90
(二) 现代预测方法概述	92
1. OLS 方法	92
2. 应用 OLS 方法的条件	94
3. 对估计参数的评价	95
4. OLS 方法的局限性	96
5. "易算"意义下的最小平方法	98
6. "易算"预测准则检验	101
7. 关于异方差性的后果问题	101
8. 对异方差性应采取的对策	102
五 《易经》預測知识	
(一) 阴阳、五行	106
(二) 天干、地支	107
1. 天干	108
2. 地支	108
(三) 合、害、冲、刑、化	109
1. 合	109
2. 害	110
3. 冲	110
4. 刑	111
5. 化	111
(四) 旺、相、休、囚、死	111
1. 定义	112
2. 季节与状态(五行属性)的关系	112
3. 五行与状态(季节)的关系	112

(五)八卦、八门、八神、九宫、九星	113
1. 八卦	113
2. 入门	112
3. 八神	114
4. 九宫	114
5. 九星	115
(六) 三奇六仪	115
(七) 奇门遁甲格局	116
1. 格局分类判断的主要原则	116
2. 格局分类	117
(八) 天盘与地盘	125
1. 天盘	125
2. 天盘的排法	126
3. 地盘	129
(九) 二十四节气	131
(十) 十二生肖	133
1. 十二地支相合和生肖相合	134
2. 十二地支相冲和生肖相冲	135
3. 十二地支相害和生肖相害	135
六 近代科学与彩票选码	
(一) 概述	136
1. 彩票简介	136
2. 彩票的特征	138
(二)"易算"算法的科学实例	139
1. "易算"思维方式与方法	139
2. 河图的数理结构与性质	140
3. "易算"选码术语	141

00000000000

4. "易算"算法实例	146
(三) 博弈论与彩票	147
1. 博弈论简介	148
2. 博弈论三要素	149
3. 博弈论概念与实例	150
(四) 统计试验法与彩票注码	156
1. 彩票的随机性和统计试验法	156
2. Monte Carlo 方法	157
3. 均匀分布随机数的产生方法	159
4. 任意分布随机数的产生方法	160
5. 随机事件模拟法	162
6. 随机变量模拟法	164
(五)《易经》术语的量化与应用	165
1. 八卦、干支量化在彩票中的应用	165
2. 阴阳、五行的量化在彩票中的应用	171
3. 天干、阴阳、五行与彩票	178
4. 地支、阴阳、五行与彩票	180
5. 五行、地支与四时、方位的组合	180
七 目前彩票游戏规则与新的选码方法	
(一) 彩票游戏规则	183
1. 单数号彩票规则	183
2. 双数号彩票规则	184
(二) 彩票选码技巧与方法	185
1. 阴阳、五行选码法	185
2. Monte Carlo 选码法	189
3. 时空修正选码法	190
4. 太极修正选码法	193



易算写彩票选码方法

5. 河图选码法	197
6. 洛书选码法	200
7. 补数选码法	205
8. 凑数选码法	205
9. 合数选码法	207
10. 混合选码法	208
11. "怪数"七选码法	235
12. 广义阴阳、五行选码法	237
八后记	

九 附录

<u>l</u>	中国各地彩票中奖号码	251
	附表 [-1 黑龙江彩票中奖号码	252
	附表 I-2 山东彩票中奖号码	253
	附表 I-3-1 湖北双号彩票中奖号码	255
	附表 I-3-2 湖北双号彩票中奖号码	256
	附表 [-3-3 湖北单号彩票中奖号码	257
	附表 I-3-4 湖北单号彩票中奖号码	258
	附表 [-4 湖南彩票中奖号码	259
	附表 I-5 广西彩票中奖号码	261
	附表 I-6 上海彩票中奖号码	264
	附表 I-7-1 北京双号彩票中奖号码	267
	附表 I-7-2 北京单号彩票中奖号码	270
	附表 I-8 天津彩票中奖号码	272
	附表 1-9-1 四川彩票中奖号码	273
	附表 I-9-2 四川彩票中奖号码	275
	附表 I-10 香港彩票中奖号码	276

	附表 I-11 深圳彩票中奖号码	277
	附表 I-12-1 海南彩票中奖号码	277
	附表 [-12-2 海南彩票中奖号码	281
	附表 [-13-1 广东单号彩票中奖号码	282
	附表 [-13-2 广东双号彩票中奖号码	283
	附表 [-13-3 广东南粤风采福利彩票中奖号码	285
	附表 I-13-4 广东体彩四花选四彩票中奖号码	286
	附表 1-14-1 河南双号彩票中奖号码	286
	附表 I-14-2 河南单号彩票中奖号码	288
	附表 I-15-1 河北双号彩票中奖号码	290
	附表 I-15-2 河北单号彩票中奖号码	290
	附表 【-15-3 河北单号彩票中奖号码	291
	附表 I-16 台湾 2002 年彩票中奖号码	293
I	美国各州彩票中奖号码(1998.6~2000.6)	296
	附表Ⅱ-1 康涅狄格州彩票中奖号码	297
	附表Ⅱ-2 哥伦比亚特区彩票中奖号码	299
	附表Ⅱ-3 特拉华州彩票中奖号码	305
	附表Ⅱ-4 佛罗里达州彩票中奖号码	308
	附表Ⅱ-5 佐治亚州彩票中奖号码	311
	附表Ⅱ-6 伊利诺伊州彩票中奖号码	312
	附表Ⅱ-7 印第安纳州彩票中奖号码	314
	附表Ⅱ-8 堪萨斯州彩票中奖号码	317
	附表Ⅱ-9 路易斯安那州彩票中奖号码	320
	附表Ⅱ-10 马萨诸塞州彩票中奖号码	323
	附表Ⅱ-11 马里兰州彩票中奖号码	326
	附表Ⅱ-12 密苏里州彩票中奖号码	329
	附表 Ⅱ-13 新罕布什尔州彩票中奖号码	332
	附表Ⅱ-14 新泽西州彩票中奖号码	335



	附表Ⅱ-15	纽约州彩票中奖号码	338
	附表Ⅱ-16	俄勒冈州彩票中奖号码	342
	附表Ⅱ-17	得克萨斯州彩票中奖号码	345
	附表Ⅱ-18	弗吉尼亚州彩票中奖号码	348
	附表Ⅱ-19	华盛顿州彩票中奖号码	350
II	世界部分国	国家彩票中奖号码(1998.6~2000.6)	354
	附表Ⅲ-1	加拿大彩票中奖号码	355
	附表Ⅲ-2	澳大利亚彩票中奖号码	356
	附表Ⅲ-3	德国彩票中奖号码	358
	附表Ⅲ-4	法国彩票中奖号码	360
	附表Ⅲ-5	西班牙彩票中奖号码	361
	附表Ⅲ-6	英国彩票中奖号码	364

十 参考文献



(一)引言

本书是在近几年研究"易算"算法应用成果的基础上写成的一本有关彩票选码应用的新书。它汇集了彩票预测的广义方法和利用"易算"算法选码等论述,比以前《〈易经〉与广义预测》、内部交流的《利用"易算"法进行彩票选码》的研究报告的内容更为丰富,增加了实例,并反复列举,目的是为一般读者提供思维的范例。此外,书中增添了若干国内外中奖号码的数据表,以供读者研究之用。这样便为读者在本书所叙述的诸多预测方法的基础上创造新方法扩大了思考空间。需要说明的是,本书有些理论与术语表面上看来似乎与预测方法无关,还可能有人误认为是作者故弄玄虚,卖关子。其实不然,仔细品味,它对你掌握预测方法,开阔思路,从而引导你创造新方法十分有用,为说明此问题,请先看看下面的故事:天上的海王星是怎样被人类发现的?

作为太阳系九大行星之一的海王星,并不是人类首先靠仪器观察发现它之后,而计算出它的运行轨迹。它的被发现,完全



是依赖于一种新奇的方法完成的。这种方法,在当时看来新奇,但以今天科学发达程度来说,也算是非常一般的方法——那就是由已知的条件,通过复杂的计算后发现的。具体地说,在1781年以前,天文学家曾多次用望远镜看到被称为太阳系第七颗行星的天王星。从1690年至1771年间,人们就观察到达17次之多。1820年,法国天文学家布瓦德整理了当时观察到的所有资料,根据天体力学原理算出了天王星的运行轨道。但奇怪的是布瓦德计算出的轨道与1781年以后对天王星观察的数据极不相符。以后他又用1781年以后的观察数据计算,仍不相符。于是引起很多天文学家的困惑,他们同样也参加了观察与计算,但仍得不出与天王星相符的实际运行轨道。十年之后,他们在计算中还加上了土星和木星对天王星的影响,但计算出的理论值与观测值仍相距其远。

布瓦德和其他一些天文学家都曾怀疑以往的观测记录的可靠性,于是,他们又将 1750 年以后在英国格林威治天文台对各行星所作的全部观测记录,统一进行了复核。结果发现,除了天王星之外,别的行星的观测记录与计算结果都十分准确地相符合。既然如此,那么为什么用同样的方法,在相同的条件下对天王星所作的观察和计算会不相符呢?有什么理由怀疑观测记录的可靠性呢?从当时的观测技术和计算水平而言,对天王星的观测位置与计算的结果相差太大,已远远超过当时的许可范围。因此,就提出了一个新的问题,于是这个问题就导致产生了一种在当时来说是很新奇的说法。那就是,他们改变了对牛顿万有引力说的信仰,认为天王星没有引力,并提出了诸多新假设,但后来都被一一否定。在 19 世纪 30 年代后期,有人提出存在一颗比天王星更远的未知行星的假说逐渐为绝大多数天文学家所接受。于是,这一假设便成了公认的科学设想。

自此,人们寻找在当时还观测不到的行星的新热潮便开始

了。1842年,德国哥廷根皇家科学院专门为此设立了奖金。但是,在观测过程中仍没有发现要找的那颗看不到的行星。许多天文学家为此付出了极大的努力,光是计算用的稿纸,就用了成千上万千克,但仍一无所获。

从计算上说,过去是已知一颗行星的质量和轨道,根据万有引力作用可计算出它使另一颗行星在运行轨道上所产生的摄动。而现在的问题却恰恰相反,也即假定已知天王星轨道摄动,要求计算出产生这一摄动的未知行星的质量与轨道。这一要求在理论上(理论是至关重要的,它是解决任何难题的前提与启发新思维的诱发剂,不能忽视)是可以说得通的,而实际计算起来却相当困难。因为未知因素太多,要确立新行星(未知)的各种要素,而天王星的运行轨道和摄动也并不都是已知的和确定的,这就使计算变得非常复杂和困难。

后来有人提出了解决难题的新的思维方式和方法,这大大 鼓舞了两位年轻的天文学家,他们是英国的亚当斯(J.C. Adam, 1819-1892)和法国的勒威耶(U.Le. Verrier, 1811-1877),他们 在这个极其复杂的计算问题中表现出高度的智慧和坚强的毅力,他们各自计算出了新行星的质量和运行的轨道。

他们在计算中采用了与我们本书中提出的类似的思维方式与方法,这就是从由复杂到简化方法方面说的相似,但从本质上说还存在极大的差异。在不违背理论假设的前提下,对问题中有的项目进行简化。例如,假定已知行星运行轨道是圆形,而且各行星与太阳的距离呈现出简单的规律性等等。但他们对这一圆形运行轨道的假设所计算出的结果仍觉得不理想。于是又进行二次假设,运行轨道由圆形运动改变成具有某一椭率的椭圆轨道,这一改进虽比假设为圆形轨道好一些,但仍相差很远,于是,又进行了第三次假设,第四次假设……就这样利用假设,修正,再假设,再修正的思维程式进行计算。最后,推算出了与新



行星基本上相符的各个参数。但是,仍然没有证实他们的方法的可行性,原因是没有人能够根据他们所计算的未知新行星运行轨道的参数观测到所描述的新行星的实际存在。

后来,勒威耶与一名叫加勒的观测员一起进行观测,他们在与离预测偏离不到一度的地方发现了一颗八等星。他们仔细查阅星图,即使在最详细的星图上也找不到这一颗行星。经过以后多次跟踪观测,获得与预测相吻合的结果。其实,有人在1845年7月底就曾观测到过这颗星,那人就是亚当斯。他给英国格林威治天文台报告,请他们观测,但无人问津。当时有人提出这颗星应命名为勒威耶星,但谦虚的勒威耶却建议将它命名为海王星。

用这么长的篇幅讲这个故事是为了什么? 是想说明彩票选码同海王星的发现一样难,引导大家一起讨论,并通过讨论使非同行们知道这本书写的是什么,彩票选码有哪些难题,如何在理论指导下去进行具体的操作,选择注码。

(二)本书的写作目的

知识经济时代的到来,极大地改变了人们的心态,上至名流,下至庶民,无一不去关心大至国家(乃至世界),小至个人家庭的经济发展,特别是如何用投入少产出多的方法去发展经济,改善实际生存条件,提高生活质量。作为一般平民百姓而言,尽管他有发展自己经济的强烈愿望,但由于自身条件有限,知识水平不高,没有资金积累,既办不成大公司,也发明不出新产品,难以在竞争中取胜。那他靠什么办法去发家致富?靠勤劳积累资金,逐渐开拓财源,这是正道。我们支持劳动所得,劳动致富,这是无疑的。但是,我们也看到在知识经济时代,国家之间、各个

利益集团之间、各个公司之间乃至人与人之间的竞争也越来越激烈,从一定意义上来说,这种竞争是十分残酷的。靠常规之路想在科技高度发达、商品经济空前红火的今天,在短时间里壮大经济实力,实现资本的积累,似乎不现实,希望不大。

在上述背景下,一般平民百姓看上了股票、期货这些个人投资方式和方法。这些个人投资方法有一些共同的特点:投入少,产出大,而且来得快,但有风险。正因为如此,近几年来,人们又看上了彩票这一投资方式,这是因为它投资比股票、期货少,风险相对小,即使一百次不中一次奖,损失也只不过是 200 元人民币,但是一旦中了一个特等奖就可获得几百万,这是一个中小企业都难以在短时间内获到的。因此,很多有需求和有兴趣的朋友鼓励我用学到的知识去研究这些个人投资方法,特别是彩票这种投资方式和方法,一方面是因为它投资少,产出高,有可能在短时间里取得较大的收益,而且风险又小;另一方面,也响应了政府号召,利国利民,有利于全民社会福利事业的发展。

本人研究过数学,特别是非确定性数学(如概率论、统计决策理论、随机过程、统计学等)、运筹学(如线性规划、非线性规划、动态规划、博弈论、对策论等)以及离散数学(如布尔代数、数理逻辑、人工智能、排列组合、优化数理)等等。这几年退休后又涉足了一些东方"神秘"文化(如《易经》、《道德经》)。令本人惊讶的是竟从东方文化中,悟出了在信息时代、知识经济社会中有用的一些理论与方法(如"易算"方法和"广义量化理论"等),已用于发展经济和开发人类智力等诸多方面,并且取得了一定的社会效益与经济效益。例如,八岁的儿童通过"易算"方法的学习与半年的练习,其算术运算速度可与电脑相比;再如,有的朋友用"易算"方法去选彩票注码曾屡次获奖,有的还中了大奖。更有意思的是利用"广义量化理论"与"易算"方法所开发出的"电子财智开发器",其功能远远超过目前流行的掌上电脑,因为

易算。与彩票选一码一方一法—

人们可用它去进行个人投资选择,如彩票注码号的确定、期货预测、股票选择技巧等。更有前途的是"易算"方法论,为未来模拟人思维的计算机设计提供了一个理论框架与范式。

鉴上所述,在朋友的鼓励下,我开始撰写"易算"丛书,其目的首先是用理论与方法去开发人们的潜智力,其次是为彩民们提供一系列用于博彩的可行方法,最后是建立一套中西方文化与科技相融合的有用理论与方法。本书可以说是丛书之一,它旨在利用一种崭新的方法去研究在非确定条件下的个人投资与方法。其特点主要是研究博彩中的选码技巧,帮助提高中奖的概率。我们作为学术研究工作者,如果你采用了我们研究出的彩票选码方法去博彩,能偶获大奖,这表明我们的方法得到了承认,得到了验证,我们在研究东西方文化与科学相结合应用方面也就占了一席之地。你想在博彩活动中有所收获吗?那你就来读一读这本书,与我们一起来探寻彩票押注方法吧。当然,这一工作是艰难的,但我们深信万物皆变,而且都有它自己变化的规律,这一点在我们先人所著《易》书中早已指出了,即所谓"三易"原则,也即"变易"、"不易"、"简易"。

"变易"是指宇宙万物皆变的事实;"不易"是指宇宙万物皆变的这一事实是不变的;"简易"是指宇宙万物间皆存有复杂关系,要去认识它,利用它都十分困难。但是通过简化之后就可以像故事中所说的亚当斯他们那样去逐步解决这一难题。本书要告诉大家的是我们应当学习亚当斯和勒威耶以及他们的合作者加勒等人的坚忍不拔、努力工作的精神,努力去克服彩票注码选择中的种种点和阻力。说实话,我们面临的困难比亚当斯他们的问题多得多,难度大得多。有人断言,不管数学家,还是神学工作者,谁也无法彻底攻克这一难题。在目前,我们看也是如此。如果有相反的断言,说他目前采用的中奖算法能百分之百地获大奖,我们会说他是吹牛。如果果真如此,全世界财富会在

一夜之间归他自己所有。想一想,世界上哪有这样的好事!不过话又说回来,根据前面的"三易"原则,去认真研究历次开奖号码中奖规律,时时改变选码的技巧,使获奖概率增加是可以实现的。随着人类智慧的提高,博彩实践经验增加,偶中大奖,甚至连续中奖也有可能成为现实。但是一旦彩球奖码出现规律被掌握,那时彩票规则与形式就会改变,这也不是不可能的事。

总之,彩票注码选择是个世界难题,也是彩民们关心的事,研究提高中奖概率选码方法,是有价值的,是社会所需要的,这就是本书写作的理由与目的。

(三)彩票选码难题

博彩过程,如果公平、公开、合理地运作,它确实是个纯随机过程。这是因为每个被随机摇动的球从理论上说,它们各自的重量、形状均相同;而且,它们各自在摇奖器中的位置也是在参与观众和公证员的监督下任意摆放的,对这样一个随机过程,要精确算出所需奖码,事实上是很难很难的。它的计算难度远远超过本书开篇故事中的海王星被发现的计算。摇奖器中各个球之间尽管也相互吸引(万有引力),但它们的运动轨迹在由电马光形成的风的吹拂下是随时变化的,可看成它们是各自在作"布朗"运动。因此,这与故事中所说的天王星、海王星以及其他星球的运动形式是不一样的。牛顿万有引力不但在此难以施展本领,而且,数学(确定性和非确定性)也几乎无能为力。惟一能利用数学中的排列组合去计算从 N个球中取 K个球的组合共有多少种取法,假定有 R 种选取组合,则算式为:

$$R = \frac{N!}{K!(N-K)!} \tag{1.1}$$



(1.1) 式中, N! 为整数 N 的阶乘, 即:

$$N(N-1)(N-2)\cdots[N-(N+1)]$$

这里 N 是球的总个数,例如 N = 49;

K 是从 N 中取出的任意一组的个数,例如, K = 6。

如果按总球49个算,从中取出6个球为一组,我们可以利用 公式(1.1)算出:

$$R = \frac{49 \times 48 \times 47 \times 46 \times 45 \times 44}{1 \times 2 \times 3 \times 4 \times 5 \times 6} = 13983816$$

也即共有 13983816 种选法。

其次,还可利用非确定数学(概率论方法) 计算出,在选中 S 个主要数字当中的 K 个数字的可能性(概率) 是 P_K 。

我们利用超级几何分类可以求出:

$$P_K = C_S^K \cdot \frac{C_{r-S}^{S-K}}{C_r^S} \quad (K = 0, 1, 2, \dots, S)$$
 (1.2)

选中S个主要数字加一个特别号的概率是:

$$P_{K,+} = P_K \cdot \frac{S - K}{r - S} (K = 0, 1, 2, \dots, S - 1)$$
 (1.3)

选中S个主要数字不加特别号的概率是:

$$P_K, -= P_k \cdot \frac{r + K - 2S}{r - S} \quad (K = 0, 1, \dots, S)$$
 (1.4)

为了使对数学不太熟悉的读者了解(1.1) - (1.4)式中符号的含义,我们还得作出以下说明:

$$R = \frac{N!}{K!(N-K)!}$$
 也可写成二项式的系数 C_n^K , 即:

$$C_n^K = \frac{N!}{K!(N-K)!}$$

这个系数的意思是从N个数中取出K个数所组成组的共计总组数。

此外,公式(1.2) 中分母 C_r^s 是指某一种类型彩票中全部可能的号码。

于是,要想选中 S 个主要数字当中的 K 个数字,就意味着你所选的 S 个数字当中,有 K 个数字是在 S 个主要中奖数字范围之内的,而你弃而不选的(S-K) 个数字则是在没有中奖的(r-S) 个数字范围内。

我们还知道从 S 个数字当中选出 K 个数字的方法共有 C_r^S 种,但对每一种选法来说,从(r-S) 个数字中选出(S-K) 个数字的方法共有 C_{r-S}^{S-K} 种。因此,我们可以将 P_K 看成所有号码中包含你所选出的 K 个数字的相对频率(概率)。

主要中奖数字为 S 个,那么,(r-S) 个数字都同样可能成为特别号。如果你在特别号出现前,选中了主要中奖数字当中的 K 个数字,那么就会存在(S-K) 个对你有利的特别号,以及 r-S-(S-K) 个对你不利的特别号。

所以,公式(1.3)中, P_K 右边的因素指的是:在你选中奖号码当中的 K个数字以后,选中特别号的可能性。

同样,公式(1.4) 中, P_K 右边的因素指的是:在你选中奖号码当中的 K 个数字以后,没有选中特别号的可能性。

由于不论是加或者是不加特别号,都有可能选中 K 个数字,因此,我们可以计算出的可能性(即概率) 是:

$$P_K = P_{K_1+} + P_{K_1-1}$$

我们还可以利用递归公式算出中奖概率 P_K 的数值:

$$P_0 = \frac{C_{r-s}^S}{C_r^S} = \frac{(r-S)(r-S-1)\cdots(r-2S+1)}{r(r-1)\cdots(r-s+1)}$$

• • • • • •

$$P_K = P_{K-1} \cdot \frac{(S - K + 1)^2}{K(r - 2s + K)} \quad (K = 1, 2, \dots, S) \quad (1.5)$$

这里应说明概率 P_K , $P_{K,+}$ 或 $P_{K,-}$ 都仅仅是指某一期(比如说下一期) 彩票当中博取不同档次奖金的机会, 也即指在某一可能的时段内至少博取一次头等奖的概率。





这个问题到此转化成如下问题的求解:

首先假设选择了某一种类型彩票中的几组不同的号码,由于还没有博出下一期头等奖的概率是 $(1 - h \times P_s)$,所以在 N 期当中都没有博取头奖的概率是 $(1 - h \times P_s)^N$,那么,在 N 期彩票当中,至少博取一次头等奖的概率是:

$$P = 1 - (1 - \frac{h}{C_r^s}) \tag{1.6}$$

到此为止,我们利用数学方法只能求出在 N 期中至少一次中头奖的概率,概率只是可能性的一种描述,况且当 C_r 很大时,对固定的 h 组数, $\frac{h}{C_r}$ 的值就很小,如果 $(1-\frac{h}{C_r})$ 趋向于1,于是我们求出中头等奖概率也很小很小。所以说,获大奖的可能性是有,但十分小。那么,如何去提高这个概率 P?这就是当今的一个世界性难题,它远比我们开篇中所讲的故事中的难题难得多。难就难在它是小概率事件。虽然如此,但它还是有可能发生,所以它又很诱人,也给人们带来极大的乐趣。对研究者而言,也是其乐无穷。

总之,确定这种纯随机过程的博彩中大奖的选码方法确实 困难很大。著名的数学家陈景润解决哥德巴赫问题是世界领先, 诸多其他领域的科学家有许多人获得了诺贝尔奖金,但至今还 没听说有哪一位能百分之百地利用其算法中大奖。个别中大奖 者多半是凭机遇,无算法、无理论依据可言。因此,至今彩票中大 奖仍是个难题。

(四)理论是实践的基础

科学工作者一般都比较看重理论,因为理论能指导实践,指

导科学实验。不论是一项工程,还是一项发明,有了坚实的理论 依据,使用者、投资者才放心。很难设想一幢摩天大楼是建筑在 沙滩上的。从这个意义上说,理论是重要的,先行的。可是,我们 要问理论来自哪里?那还得到实践中去。很多科学假说,一般是 来自于实践经验,来自于对实践的多次观察和对统计结果的整 理、分析、归纳,逐渐形成系统看法。再用这些基础数据,到实践 中去再验证、再试验,得到证实,然后形成理论。总之,两者是辩 证的统一,缺一不可。彩票这一过程的实践也是如此,我们要进 行研究就得投入到博彩实践过程中去,对国内外中奖数据进行 统计(见附录),然后分析、计算、推理,找出它高奖出现的规律 性。例如,海南四合彩(即产生七个码前四个码)的短期间各期 有如下规律:任意一期的后四位中两两位之"易算和" 所产生的 两位必定在下面两期中出现。例如,第325期头奖码是: 0677 891,其后四位是:7891,它们两两位之"易算和"是:7+8=15 取 5.8 + 9 = 17 取 7.9 + 1 = 10 取 0;再对 5.7.0 取两两"易算" 和是:7 + 5 = 12,0 + 7 = 7,取2和7,于是,我们得到了数码7与 2。在后两期第326期与第327期中的头奖码分别是:6160752 和7209720,这两期头奖码中都有7和2。当然,需确定7与2 在第326期与第327期中的什么位置,这还有很多工作要做,再 加上其他各位又如何知晓,位置如何等等,工作就更多了。不过, 通过多次实践能找出这一规律,也是值得称赞的。这一点也说明 理论来自于实践,是经多次试验所获得的结论。当然,还有更多 的实践结论。

此外,大量博弈实践告诉我们,彩票(股票)中奖码的产生都是随机的。要选出中奖码,就必须利用模拟方法去产生你的押注号码。于是 Monte Carlo (简称 M.C.)方法便成了博彩者选码的理论基础之一。但是,由于开奖的设备与我们利用的条件不同,因此,我们利用 M.C 方法所产生的初始中奖码须进行修正,





以期得到逼近真正的中奖码。修正的方法有多种,其中有的是利用数学方法,还有的用六爻、八卦、奇门遁甲等方法。我们用的是来自古文化《易经》中的"象、数、理、用(占)"科学程式的量化理论与方法——"易算"方法。为什么?有什么理论依据?在这里只简要说明理论的主要思路。

利用"易算"方法去选择彩票注码的主要思路与理论依据 是:我们首先将古代东方文化中合理的部分,并经过长期实践检 验呈现出可重复性结果的规律(这也包括短暂的规律性),与近 代西方先进的科学技术相结合之后,形成一种对复杂问题解决 行之有效的,而且是简便的、可操作的快速选码方法。

其次,是对"易算" 方法进行科学的理论研究,例如:我们借鉴了近代西方通用的对随机性问题处理的 Monte Carlo 方法去选择彩票的初始码。由于利用 M.C 方法与真实产生彩票中奖码的地点、时间、设备和环境不同,故还需对选择的初始彩票注码 $A_0(a_1,a_2,\cdots,a_n)$ [这里 A_0 是个向量,它的分量为 $a_i(i=1,2,\cdots,n)$,n 是投注码分量个数。例如:北京体育彩票是从 36 个双位数(01,02,…,36) 中选七个码的分量,这时 n=7,也即 a_i \in [01,36], $i=1,2,\cdots,7$,也就是注码向量 A_0 的分量 a_i 只能是从 01 到 36 这些数中去选取] 进行修正。如何具体地对 a_i 进行修正?这正是本书的主题。那么,根据什么理由,利用本书的修正方法去对彩票初始注码 A_0 修正呢?要回答这个问题需要有一些近代西方科技知识和东方占代文化的修养。由于这两大方面涉及知识面广,在本书中不宜展开,我们计划在另外一本专著(《彩票选码的理论研究》)中详细讨论一些理论问题和数字推演。在本书中,只对这一理论依据作一扼要介绍。

在本书中所指西方近代科技理论与方法,是对随机动态复杂大系统问题处理时用到的理论和方法。在这些理论和方法中,有博弈论、Monte Carlo 方法、随机过程、概率论、数理逻辑、广义算法论、计

算机科学和我们的"广义量化理论"及"易算"方法论。将这诸多近代科学理论与方法,利用卡尔曼数字滤波方法去整合之后,用于本书所论主题——彩票选码问题。并将其转换成与无线电通讯中相似的对随机干扰"信号",也叫"噪音"的消除问题。于是,我们的随机、动态、复杂的系统问题——彩票选码,就变成了相对稳定的、确定性因素加强的问题,从而使如此选码的中奖概率大大提高,将随机非确定性因素减弱,或至少转化成非确定性问题。这就是我们所谓的近代西方科技的具体应用。

至于古代东方文化中合理部分,是指那些思维方式和方法科学的部分。例如,《易经》中卦象、爻象、太极图、河图、洛书等的本质就是当今研究的符号学中的问题;卦辞、爻辞中充满了与今天人工智能十分相似的推理规则和推理方法,也就是"以其所知,喻其未知,使人知之"的推理规则;太极图、河图和洛书这三个图都蕴含着大量知识与数据、数理、物理、哲理、事理乃至伦理。怪不得有人说,这三个图是知识库、数据库。西方人还说这三个图是东方古代文化的"图书馆"。其实"图书馆"一词就是来源于河图的"图"与洛书的"书"这两个字的组合,因为这两个图存储了大量古今中外的科学知识和信息、数据、图像,因此是图书存储的场所。看来古代东方文化中确有不少合理与科学的东西。

利用东西方古代和近代科学文化相结合的思路,并在这些思维方式和方法指导下,所进行的实实在在的数学推导、演算和对大量中奖数据的整理、分析、归纳,特别是将"易算"选码的中奖情况与中外大量中奖结果,以及屡次试验结果进行比较、分析、修改,竟发现这三者的结果具有十分惊人的相似性和一致性。

利用本书方法去选彩票注码,我们只用部分方法,在100个人的试验中,竟有74人获奖,还有1人获得500万的大奖,2人获二等奖,其余皆达到累计上千上万元的奖金,做到不赔不赚的也有几十个人。当然,还有20几个人至今没有反馈信息,对此,我



们一概列入没有中奖之列。有意思的是在本书与读者见面前,香港一彩友打电话拜年时,还告诉我们他最近连续三次获固定奖的最高奖(香港四等中彩奖),共计 13500 元港币。看来本书值得一读,选码方法也值得一试。

《易经》的"象、数、理、用(占)"的思维程式相当科学,它由客观存在出发,先弄清研究对象是什么,它有什么现象与特征,然后,利用数学方法对研究客观现象(存在)进行数的表征、抽象。例如:一张桌子,它的外形如何?尺寸如何?各组成部分之间的关系(数量关系)有哪些?关系弄清楚了,就找到了研究现象的内在数量关系,从这些关系中,就能知道桌子的性能、用途,至于用桌子去做什么,那就是最后一步"用"的问题了。

然后,再看一下当今科学研究的程式,竟与古代《易经》的"象、数、理、用(占)"处理问题的程式几乎是一样的,要知道《易经》已有几千年的历史,作为近百年发展起来的所谓科学的研究程式也不过如此。况且,用《易经》理论引申出来的一些方法,其先进程度有的远远超过近代科学的一些方法论。如从"易算"方法论中开发出的算术新"算法",其运算速度已超过电脑运算速度等等。

理论来自于人类活动(生产与生活)的实践,并且反过来又指导人类实践活动,同时理论还能在实践中进一步得到验证和修正。这一规律对人类博彩活动也不例外,不过在当前还存在很大的困难罢了。

关于理论问题,我们还需说明一点,那就是,对于某些复杂、动态、随机系统而言,往往是在一些短暂的时间内呈现规律性,从重复性看,可观察性差。但这一现象是客观存在的,是事实,问题在于我们的知识和观测手段与方法还跟不上。所以说,今天认识不到的不等于明天认识不到,长时间认识不到不等于它不存在。这里有一个实事求是的科学态度问题,绝对不能妄自尊大,老子

天下第一。凡符合已有理论的就把它吹到天上;凡目前人们尚未 认识的东西,就否认其存在,对它实行"专政",这都是错误的。因 此,在学术问题上更应宽松一点,多给一点争论的空间,只有好 处,没有坏处。在当今信息社会中,什么信息都应去涉足,去研究。 因为当代科学技术飞速发展,各个学科交叉性越来越强,真是你 中有我,我中有你,只有让它自然地成长交流,才能碰撞出先进 的、崭新的科学火花,才能使世界难题得以解决。众人拾柴火焰 高。实践出真知。在理论上可能暂时说服力不强,但是实践中屡屡 出现巧合,这就值得我们共同去深思,努力去进行探索式研究。试 想一百年前人们的视野有多么近视,今天的信息社会、知识经济, 那时有人想像过没有?如果竟有人设想过,那他当时一定会被人 们认为是神经不正常,被称为疯子。同样,今天我们提出彩票选注 码的"易算"方法,也许有人会说我们是异想天开,这又有何妨?他 说他的,我们踏踏实实地去搜集数据,去做艰苦的研究工作,去认 真研究一切可以拿到的中奖数据记录,用各种方法去试验、印证, 实事求是地加以分析、推理、演绎,我们想必定会有进展。就目前 "易算"算法应用而言,预测对了的还不在少数,甚至有的中了大 奖。但中奖概率不稳定,仍存在机遇,而且机遇还占主要成份。因 为不用"易算"算法选码的人中了大奖,甚至胡乱选码的人也中了 大奖,这都是事实,我们应尊重事实。这一事实再一次说明博彩选 码问题仍是当前世界的难题之一,也说明了加强彩票投资方法的 基础理论研究的必要性。

最后再强调一下,理论尽管对实践有指导意义,但是它毕竟还是来自于实践。尤其是彩票这一投资活动,它充满了未知的神秘性。越是神秘,越是未知,要我们去研究的问题就越多、越难。这种难与多对我们进行学术研究而言,既是压力,又是动力。



(五)内容说明

在讨论本书写作目的时,我们已经阐明它是为个人选择投资方法而写,特别是为彩民提供在博彩过程中也可操作的选码方法而写,这是本书论述的主题。为了使更多的读者能在短时间内掌握全书的内容或各取所需的部分内容,本书在宏观上将其分成两大部分:第一部分是理论部分,这一部分是以后操作方法的基础,但并不是不读不行的部分,有能力的人可以去看,有能力而不想看这一部分也行,无能力不去看这一部分也行,这并不影响你对第二部分——主要是具体操作方法的掌握。当然,在第二部分中也提出了部分理论,你也可以不去管它。只要能识字,会初等算术运算的人都可以在短时间内学会使用这些方法。

从微观层次看,本书包括哲理部分、数理部分、思维方式和方法部分,这些部分统称为理论部分。其次是具体操作方法部分,它又细分为三大部分,其一是彩票选码方法,这是本书重点,但放在本书最后,之所以如此,是为了专供彩票运作者阅读,而不受理论方法的干扰,可将彩票选码方法和实例部分看成专用的书。当然,有兴趣及有能力者,可细读全书,这完全可以根据个人情况、需求、能力、时间去自由选择,千万不要误认为必须通读全书才会用。用哪点,就去读哪点。各部分之间没有逻辑的紧密联系,各部分皆可看成一篇独立的文章、方法论、论理著述。万万不可因其中一部分看不懂,就放弃对其他部分的阅读。凡是为了研究个人投资,而且目标单一的读者,你就去读你急需的部分。例如,彩民们如果为了在博彩中得奖,成为赢家,你就去读最后一部分中对你有用的一小部分。

另外,为了使彩票理论研究和博彩运作者进一步向更深更

实用方向进军,本书在附录中还搜集了世界各地开彩中头奖的记录。细心人会发现这些记录数据对博彩实践者和理论者有很大的启示与帮助。例如,从大量中奖统计数据中,我们发现数不清的短暂规律性。例如,湖北电脑体育彩票的99001期头等奖号是:704029 + 1,而99002期头等奖号是:698175 + 1,99003期头等奖号是:798190 + 2。从这三期中奖号码中,我们发现凡前期奖码第一位数与第三位数之乘积取"易算"结果(即个位),皆与下一期的第三位号码相同。例如,99001期的首位是(按自左向右顺序数去定位)7,第三位是4,它们两者"易算"乘积是8(因7×4=28,取个位8);同样,99002期首位是6,第三位是8,因此,它们"易算"乘积是:6×8=48,取个位8,正是下一期99003期的头等奖第三位8(99003期头奖是:798190+2)。

总之,在大量统计数据中,皆存在一些短暂的规律性。诸如此类的附录,我建议读者去看,去研究,去分析,去归纳,去思考,特别是通过长期博彩实践所逐渐形成的直感和悟性,去挖掘自己的潜在智慧,我认为是有益的。因此,大量的国内外历次中奖码,作为重要的一部分附在后面(见附录),供读者们参考。之所以如此,是因为我们所研究的对象是一种随机过程,对随机过程的常用方法就是统计方法,利用"易算"方法对这些统计数据进行处理。

在本章结束前,我们应当指出,在附录中的一些统计数据有的是个人积累,有的是朋友提供,还有来自国外的资料(见参考文献),在此,让我对提供数据的朋友表示诚挚的谢意!

此外,还应提到的是中国管理科学研究院学术委员、思维科学研究所所长田运教授和重庆树人大学丁润生校长分别给本书作了序,对他们的支持表示致敬!





(一)"易算"预测与"怪数"七

1. "易算"内涵在数字七中的体现

什么是"易算"?

由繁化简,由难变易,可称"易算"。

确定你的目标,探察其本源,并能预知其发展结局,也属"易算"的范畴,可称之为"易算"预测。

冷静思考清楚自己所做的事,并在行动过程中采取科学的对策,是谓"易算"对策。

头脑清醒、敏捷而灵活是"易算"的根本,算法规则是"易算"方法论的主要研究内容与对象。

智者心算思维,是"易算"的重要基础。可从一个起始点扩散到无穷无尽,是"易算"的本性。

由象到数,又由数到理,再由理到用,是"易算"的思维方式与方法。

举一反三,善于联想,是"易算"方法发展的推动力。 中国古代传统文化源远流长,人的启蒙思维是数,关于人类 对数的应用,可追溯到在文字形成之前。算的过程可推算出道理的法则和规矩。不论是在近代科学中,还是在古代文化中,处处充满了数的内涵、算的内容。这在近代科学研究中显而易见,我们暂且不提。现在就看一看在中国古代文化中,数所呈现出的内涵。在中国古代文化中,数不只限于以数字形式存在,还有以象中蕴于数的存在形式,例如,在《易经》河图与洛书的各种图像中,都蕴含了数字内涵。河图中说:"后一,六;前二,七;左三,八;右四,九;中五,十。"河图中还说:"一与六共宗而示北,二与七为朋而居南,三与八同道而表东,四九为友居于西,五十相守在中央。"此外,在《易经》的数术中有诸如天地之数、奇(阳)偶(阴)之数、气数等等。

更有趣的是数除代表数量多寡之外,在中国古代已形成了数的文化。在吴慧颖所著《中国数文化》①中对数一至十皆有详细讨论。我们不妨用数七来说明这一点。说起七,真使人感到中国古代文化的神秘而有趣。七似乎是神秘色彩浓厚、与宿命论有关的一个定数,它在时空、灾变、祸福、人命诸多大事中都带有原生的神秘性。这个七总是在一些千古之谜中出现,似乎"昭示"着事物发生的原因与规律。你知道这么多貌似偶然的七有什么联系吗?你能解释这些地方为什么恰好是七而不是其他什么数字?特别是七这个数在预测中的应用相当广泛,这又是因为什么?

在预测中,与数七有关的事与物实在是太多了。现举例如下:

七日是一个表示极限时间的数。 例如,在地震地区,一般七天之后恢复正常,不再有余震; 还如,绝食七日,是人死亡的极限;

① 岳麓书社,1996年版。





再如,人的大病,七天后不好转就有死去或有加重的可能性。

相传汉高祖被围七日后脱险,《史记·高帝本纪》曰:"七日而罢去。"

还有一则历史故事:唐代潮州刺史韩愈给境内危害百姓的 鳄鱼下了道逐客令:"今与鳄鱼约:尽三日,其率丑类南徙于海, 以避天子之命吏。三日不能,至五日;五日不能,至七日;七日不 能,是终不肯徙也。""必尽杀乃止。" 这里指七天为最后期限。

古代天象学中经常用七字去预测气象、水灾、地震等。例如, 古地震学中的"七政说"指出:地球表层变化,往往与它周围的 金、木、水、火、土星球以及太阳、月球的运行位置有关,海水涨 潮,凡大潮皆二十八(7乘4)天。

在三千多年前,西亚两河(底格里斯河与幼发拉底河)流域的人们观测月亮圆缺变化,分出朔日、上弦、望日、下弦等日期,它们两两之间的间隔大约都是七天,于是便用此法纪日,以每个阶段的月亮变化为一周期,这就是七天为一星期(周)的来历。"星期"的原意是与星体相关的日期,两河流域人们分别以日、月和金、木、水、火、土五个行星命名一周中的一天。我国古代尽管没有按周按旬去划分阴历的一个月,但在周代也是将一个月分成四个部分,每个部分为七至八天,并称它们各部分为初吉(初一至初七或初八)、既生魄(既生霸、初八或初九至十四日或十五日)、既望(十五日或十六日至二十二日或二十三日)和既死魄(二十三日至二十九日或三十日)。

在我国古代的乐理中,也是以宫、商、角、徵、羽、变宫、变徵为七音。

月相七日一大变,此周期也是定数,为人类共识,是十分容易感知的。因此,在科学不发达的古代,引起人们对数七的宿命般的神秘感与崇拜是可以理解的。即使是在科技发达的今天,七

这个数字也是值得我们深思与进一步探索的。例如,在数学中7是10以内最大素数(即不能用两个数相乘而获得。9是3×3,它不是素数;3,5是素数,但它们比7小)。在《易经》八卦二进制表示中,乾卦的数量表征是:1×2²+1×2¹+1×2⁰=4+2+1=7。在物理学的声学、光学中,七这个数也具有特殊的意义。例如,光学中的红、橙、黄、绿、蓝、靛、紫共有七色;在声学中,有1,2,3,4,5,6,7七个音素。在心理学的试验中,获得一般人的判别级别是(7±2),即最大分辨能力是9,最小分辨能力是5,因此7是一关键数字。在生理学中,女人的生理现象也是与7戚戚相关的。例如,女人初次来月经的年龄一般是14(2×7)岁左右,绝经年龄一般在49(7×7)岁左右。女人来月经的时间周期是4×7=28天,这与海水涨潮周期28天一大潮的时间是一致的。因此,女人来月经也称来潮。

总之,不论科学多么发达,但这个数字七在宏观和微观研究 领域中都有表现,而且还使人难以作出科学的解释:这种呈现规 律性的参数,为什么恰好是7,而不是其他什么数?

再如,在天文学中,有七曜(即太阳、月亮和金、木、水、火、土 五大行星),也称七政或七元。另外,七曜还指北斗星。古人把黄 道和赤道附近的星象划分成 28 个星区,用以作为观测日月、五 大行星运动的标志,故称 28 宿。它们分别是:

东方有苍龙 —— 角、亢、氐、房、心、尾、箕;

西方有白虎 —— 奎、娄、胃、昴、毕、觜、参:

北方是玄武(龟蛇)——斗、牛、女、虚、危、室、壁;

南方有朱雀 — 井、鬼、柳、星、张、翼、轸。

东西南北每个方向皆有七个宿。古代先人根据月球绕地球运行周期制定了太阴历,为了应用和比较准确地反映地球绕太阳运行所决定的季节也是四个(春、夏、秋、冬),他们想出了用闰月的方法进行科学的调整,而且在春秋末还制造出古四分历,这种天



文历法是在十九年中设七个闰年。七字又出现在天文学中了。更有趣的是,人们还发现,连接勺边的天璇和天桓二星,将此线延长5倍,就可找出众星绕其旋转,但它自身不动,而且永远指向北方的北极星。在这里也出现了(2+5)为7的有趣结果。此外,在太阳系中,我们所看到的日月二星总是东起西落,所观测到的金、木、水、火、土五星也是以7天为周期在运行。天空中这些七字总是永恒地客观地存在着,这是为什么?今天的科学尚没有作出令人满意的解释。但是它在古代星相学者的预测中,早已用到了。因此,在科学发达的今天,特别是想准确地预测各种事物的出现,我们就不能不用点笔墨去讨论数和象的关系,数和理的关系,以及数在预测中的应用与规律。

可以说七这个数几乎在一切自然科学中都以关键的数字形式出现。最后,让我们再看一下,七这个数字是如何在化学中出现的吧!大家知道,在化学元素周期表中,可以发现元素以及元素组合中各原子的分层电子数量与元素性质有关,即当外层电子数量在七个以下者是活性元素,可以与其他活性元素发生反应;但当外层电子多达8(超过7)个电子时,则使元素呈现稳态,也不能与其他元素进行反应。这种超过7个电子的元素,被命名为惰性元素。

总之,七这个数字在各个科学研究领域中几乎成了一个生息转化的极限数字。因此,在研究"易算"与预测之间的关系时,也必定遇到七这个神秘的数字。为此,我们在下面进一步讨论七在其他领域中的应用与神秘的内涵。

2. 对天干中第七位 ——"庚"字的讨论

在天干的十个字中用得最多的是"甲"字,其次就算"庚"字了。庚在天干中正是第七位,这与七字有了缘份。例如,在《易经》中有"先庚三日,后庚三日,吉"。《诗·小雅·吉日》中有"吉日庚

午",在天干地支中都是第七位。在东汉的四分历中,也是"以庚申为元"(见《后汉书·律历志》)。数伏(头伏、二伏、三伏)的确定方法,是按照夏至后的第几个庚日来推算的。在道教中有"守庚辛"的习惯,传说人体内有三尸神,在这一天到上天去汇报人的功过情况,因此,道士们在这一天通宵达旦地守夜,三尸神无法乘人入睡时上天,便相互杀伐,同归于尽。

3. 七是缩小了范围的"几"与多

在六朝之前,人们往往用七这个数字去表示不要求精确具体的数字,在这里相当于一个缩小范围的"几",它代表五以上十以下的数或者表多之意。例如,在三国时代曹植、王粲都有《七哀诗》,只说哀多,不言具体数字的多少。《诗经·邶风·凯风》:"有子七人,母氏劳苦。""有子七人,莫慰母心。"这说明要说有好几个孩子,就说是七个。例如《诗经·曹风·鸤鸠》:"鸤鸠在桑,其子七兮。"这里也是说几个之意,而不是具体的七个。

还有很多事物也常用七,或一连说几个数,到七而止。例如,在武王伐纣时的誓词中说:"今日之事,不愆于六步、七步,乃止齐焉。勖哉夫子!不过于四伐、五伐、六伐、七伐,乃止齐焉。勖哉夫子!"(见《尚书·周书·牧誓》)诸葛亮的七擒七纵孟获,曹植的七岁成诗,都用七去表示几个。

4. 阳气循环以七为周期

《易经·复卦》中说:"反复其道,七日来复,利有攸往。"《彖传》解释说:"反复其道,七日来复,天行也。"王弼注:"阳气始剥尽至来恢,时凡七日。"孔颖达疏:"天之阳气绝灭之后,不过七日阳气复生,此乃天之自然之理,故日天行。"由此可见,阳气循环往复,以七天为一个周期。





5. 七是失物获得的周期

《易经·震卦》中曰:"六二,震来历,亿丧贝,跻于九陵,勿逐,七日得。"《易经·既济》中曰:"六二,妇人丧其颎,勿逐,七日得。"这两卦奉劝丢失大量货币和女子头上装饰品(颎为茀,即车帘)的人,不要去追赶盗贼,或向拾得者索要,预测在七天内失物必定会自然而然地回归给失者。那么,为什么七天之内失物会失而复得?这是个谜,但在实践中有些却是事实。

6. 七日火的预测灵验

《左传·昭公十八年》中曰:"夏,五月,火(火星)始昏见。丙子,见。"梓慎(鲁国大夫,善占候)曰:"是谓融风(东北风),火之始也。七日其火作乎?戊寅,风甚。壬午大甚。宋、卫、陈、郑皆火。梓慎登大庭氏之库以望之,曰:'宋、卫、陈、郑也。'数日,皆来告火。"梓慎因刮风而预言七日内会起火。这是否意味着当时认为七天是天象(气候)与人事(火灾)相应合,由预兆到事发的时间距离呢?这一问题值得在预测中进行研究。

7. 甲庚干支是吉利之日吗

《易经·巽卦》中曰:"九五,贞吉,悔亡,无不利,无初有终, 先庚三日,后庚三日,吉。"《易经·蛊卦》说:"蛊,元亨,利涉大 川。先甲三日,后甲三日。"三庚或先甲三日,再加后庚或后甲三 日,也正好为七天。为什么是七天呢?为什么以甲、庚为中心是吉 日?是迷信?还是有科学的规律?这是古代文化给后人留下的一 个研究课题。

8. 正月初七 —— 人日

人日盛行于南北朝,始于西汉东方朔。南朝梁懔《荆楚岁时

记》中曰:"正月七日为人日。"人日发明者认为本命日(即正月初一至初八,分别给鸡、狗、羊、猪、牛、马、人、谷定一本命日),这一日天候好坏,可决定它们的生长盛衰。在人日的初七,人们要"以七种菜为羹(又有七字),并剪彩为人或镂金箔为人,以贴屏风,亦戴之头鬓。并造华胜(指女人花形的发饰)以相遗,登高赋诗"。以如此方式热烈庆祝人日。总之,用七数去区分人与其他家畜、五谷之别是一个符号标志。这一点正是在信息高速公路时代值得研究的另一个问题。

9. "山中方七日,世上已千年"

相传"有一位王子去求仙,丹成入九天,山中方七日,世上已千年"。在《幽明录》中载有一故事曰:东汉明帝永平五年(公元62年),浙江剡县人刘晨、阮肇入天台山,误入神仙世界,在此逗留半年后出山回家。这时亲友已故,邑屋也废,无复相识。问讯方得七世孙(又是七)。"这一传说告诉人们在山中半年,但世上已是七代了。尽管这是一则故事传说,但在信息发达的今天,不能不引起人们对数七与信息之间关系的思索。"易算"正是利用简便(易)方法去研究数与信息处理技术间的关系,以及"易算"在信息高速公路时代中的地位。

10. 关于七为生命之数的体悟

人体、心志有七窍、七情、七尺之躯等说法。《荀子·劝学》有言:"小人之学也,入乎耳,出乎口;口耳之间,则四寸耳,曷足以美七尺之躯哉!"人身高约相当于古尺七尺,自此之后人们便以"七尺之躯"去描述人的身高。在《礼记·礼运》中,将人的情感概括为"七情",也即喜、怒、哀、惧、爱、恶、欲,"七者弗学而能"。后来也有人说七情是喜、怒、忧、思、悲、恐、惊。在我国还出现"七窍"之说,这指的是眼、鼻、耳、口,共为七孔。这里的"七窍"之七



不正是人顺乎自然之数么?怪不得有主张天人合一之说。

原苏联科学家发现,七这个奇妙之数与人的一生划分阶段 非常一致。人出生至7岁为幼儿时期,由7岁至14(2×7)岁是儿 童期,从14岁到28(4×7)岁是青年时期,由28岁至49(7×7)岁 是中年期 $,63(7 \times 9)$ 岁是更年时期。多数人在一般情况下,他们 的健康、精神和才智都是以七年为一个周期。当人处在七的倍数 年龄时,他的生理和心理负担急剧加重,特别容易发怒,心胸狭 窄,忧虑多疑①。在我国的《内经・素向》中,分得更细,它根据人 的性别来划分时期,一般女人(阴性)以7为生命基数,男人(阳 性)以8为生命基数,并详细地讨论了女子生长、发育、强壮和衰 老的生理过程:女子7岁肾气盛,更齿,发长。14(2×7)岁时天癸 (性机能)至,任脉通,太冲脉盛,月事以时俱下[按 28(4 x 7) 天 行月经],故有子。21(3×7)岁时肾气平均,故真牙(称智齿,即最 后长出的最边缘的四个臼齿)生而长极(发育成熟)。28(4×7) 岁时筋骨坚,发长极,身体盛壮。35(5×7)岁时阳明脉衰,面始 焦,发始堕。42(6×7)岁时三阳脉衰于上,面皆焦,发始白。49(7 ×7)岁时任脉虚,天癸竭,地道不通(绝经),故形坏而无子也。在 这里详细地描述了女子从7岁至49岁的七个阶段的生理变化详 细情况。我国古代人们所总结的女子生命周期节律,用今天的生 理科学去观察也是符合实际的。尽管那时还讲不出多少道理,但 它是事实,是客观的存在。这一点正是我国古代文化的一个重要 特征。古代文化中往往包含很多科学的假想、道理,乃至规律。因 此,目前利用科学思维方法与方式解释不了的东西,不等于它不 存在。对于一个严谨的科学工作者来说,应对古代文化持谨慎的 态度,认真研究它,学习它。一定要尽量避免轻易地肯定或否定。

① 见1991的12月15日《文摘报》。

11. 阴中有阳,阳中有阴

《易经》特别注意对数的研究,并把数按阴阳进行分类,它将奇数(单数) 定义成阳数,如 1,3,5,7,9…… 把偶数(双数) 看成阴数,如 2,4,6,8,10…… 如此分类后,便可对研究的任意对象进行量化,诸如女性用阴数去对应,去表征;男性用阳数去对应或表征等等。这一点通过后面"易算与预测"的讨论可以清楚地领悟到。

我们有了数的阴阳分类之后,再返回来看一看七这一个阳数是如何混入阴性女性的。古代传说中的七仙女和七姐妹皆是用阳数七去表达女性的。玉皇大帝生了七个女孩,最小一个女儿排在第七,称七仙女,她长得美丽、聪明,同情人间疾苦,因此演出了一场"天仙配"的故事。说来也巧,七仙女在七月七日下凡,她与六位姐姐一起来到人间,这四个七字发生了巧合的相互依存关系。由此,阳数七与阴数女子间就结下了说不清道不明的缘份。

12. 牛郎织女

男耕女织,互爱互敬是古代先民所崇尚的美好生活方式,是几千年来古代中华民族的美好理想与追求。这种理想、美满、幸福的最早结晶,就是我国古代四大民间传说之一的牛郎与织女。早在《诗·小雅·大东》中就描写了牛织二星的形象。"跂彼织女,终日七襄","虽则七襄,不成报章",织女星从早到晚七个时辰(从卯时到酉时,大约合今天的14个小时)中,将织布机更动七次位置,不停地抛梭引纱,但就是织不成布帛。"皖彼牵牛,不以服箱",说这颗亮的牵牛星不能拉车,埋下了日后转化为耕地放牛郎的种子。在汉代《淮南子》、崔实《四民月令》诸书中,开始把牛郎与织女联系在一起,便形成以后传说的爱情故事,称织女



是天帝之女,住在天河之东,年年辛勤织天衣,天帝怜其孤单独处,便问她愿否嫁给凡人平民牛郎为妻。不料织女自此荒废纺织之事,同时也因牛郎欠天帝钱没有归还,于是天帝命织女由牛郎住的天河西边搬回天河之东,只准两人在每年的七月七日相聚一次。这就是在汉末《古诗十九首》中的"迢迢牵牛星,皎皎河汉女"。"盈盈一水间,脉脉不得语"。在宋代罗愿写的《尔雅翼》中,又出现七月七日夜搭鹊桥让他们团聚的细节。

总之,不管是传说故事,还是其他研究领域都涉及七这个数。我们在此一一论述,目的只有一个,那就是数是"易算"的基础,数在各个领域中出现的规律和特征,是"易算"方法的依据。而七是预测中的一个重要参数。

13. 七与文学

从汉代开始,七这个数字就充满了浓郁的文学气息。西汉后在枚乘作《七发》中,首次提出辞赋的七体,这是古往今来惟一的用数字命名的文体。《文心雕龙·杂文》说《七发》:"腴辞云构,夸丽风骇。盖七窍所发,发乎嗜欲,始邪末正,所以戒膏粱之子也。"这就把文体的七与七窍联系起来了。这也正是刘勰所作出的关于篇名用七和文章立意的最早解释。如此讲七事的七体作者很多,如晋朝傅玄、南朝梁卞景、隋朝许善皆有"七林"。

在我国属同一文学流派所形成的著名文人集团中有两个是始于"七子",也即汉末的"建安七子"—— 孔融、陈琳、王粲、徐干、阮瑀、应瑒、刘桢和三国魏末的"竹林七贤"—— 阮籍、嵇康、山涛、向秀、阮咸、王戎、刘伶,他们交往时多议论政文,形成了独特的风尚和诗文风格。

我国古代将书的目录分成七大类,并著有《七略》的图书分类学著作。以后南朝宋王俭撰有《七志》,梁阮孝绪写有《七录》。汉、宋、清诸代还选编了不完全相同的七本儒家重要经典,又称

为《七经》。在名书书名中皆标有七数,如明人郎瑛的《七修类稿》,分天地、国事、义理、辨证、诗文、事物、奇谑七门。于是防藏书被虫蚀的香草也冠上七数。总而言之,之后不管是文学,还是有关事物,都与七数结下了缘份。例如七香车、七巧板、七宝(指的是金、银、琉璃、珊瑚、琥珀、玛瑙、珍珠)。佛教中的七宝地、七宝树、七宝讲堂、七宝精舍、七宝池阁、七宝楼台等皆冠以七数。葛洪的《枕中书》则描绘了神仙所居住的七宝仙境:"玄都玉京七宝山……城上七宝宫,宫内七宝台……方生八行宝林,绿叶朱实,五色芝英。上有万千种芝,沼中莲花,径度十丈。"

14. 七与宗教

儒家推崇七经,立七庙供奉七代祖先,提倡七种祭祀,把日月和五行政治化,称为七政。对七政的另一种解释是四时、天文、人道与地理,并重视宗法关系,统称为七族,并分纵(上至曾祖,下至曾孙)横(包括姑、母、姐、妹、妻、女)。《周礼·天官·小宰》将治国归纳为七件大事:祭祀、朝觐、会同、宾客、军旅、田役和丧荒。《文心雕龙·宗经》也说:"于是《易》张《十翼》,《书》标七观"。《大戴礼记·主言》中,孔子提倡处于高位者进行教育必须以身作则,他在回答曾子问"七教"时说:"上敬老则下益孝,上顺齿则下益悌,上乐施则下益谅,上亲贤则下择友,上好德则下益院,上恶贪则下耻争,上强果则下廉耻。"五刑加上鞭刑和流放,共为七刑。西汉有七科谪戍之法,即对七种违法行为者实行造送到边地担任守卫任务的处罚。谏议大夫鲍宜向汉哀帝谈到"民有七亡"(指导致丧失钱财、生灵涂炭的七种原因),又有"七死"之说(指致死之道)(见《汉书·鲍宜传》)。由此可见,早在先秦两汉时期,七这个数字就牵动着政治。

七也是佛学的一个重要数字。佛教称毗婆尸、释迦牟尼等为"七佛如来",称地、水、风、火、空、见、识为"七大",这"七大"被



认为是宇宙一切时空事物的七种基本要素。对我们影响较大的有七部经典。佛教传法衣钵相承前七代,称之为"七祖"。佛寺中所建塔以单数层居多,其中以七层为最多,故有"救人一命胜造七级浮屠"之语。佛教徒修行方式有"打七",即举行"禅七",专心参究,以七天为一周期,也有以七七四十九天,或七十天为结冬(指冬季三个月坐禅)的重要行事。佛经中认为欲、见、疑、慢、矫、情眠、悭都能染垢人心,称之为"七垢"。人在死后的七天,要请和尚诵经念佛,代死者忏悔,故又叫"忏七"。

在道教中同样也常用七去描述道义道规等。宋真宗时张君房撰成《云笈七签》,云笈是道家藏书器的名称,七签是三清尊神天宝君、灵宝君、神宝君分别传授的《洞真》、《洞玄》、《洞神》以及三部辅经《太玄》、《太平》、《大清》,再加上一部《正一》,故为七部经典合称。南朝的陶弘景所著《真灵位业图》,将神仙分为七个层次,每一层设一位主神居中,左右再配以若干神仙,各层居中主神从最高层到第七层分别是:元始天尊、大道君(万道之主)、金阙帝君、太上老君、九宫尚书、茅君、北阴大帝。道教十分崇拜北斗七星,戴上七星冠,执七星剑,炼丹时讲究回火炼七次,叫七返灵砂或七返还丹,简称七返丹。据《云笈七签》云:"一返曰丹砂,二返曰宝砂,三返曰英砂,四返曰妙砂,五返曰灵砂,六返曰神砂,七返曰会真降霞砂。"据说服此灵丹之后,可以起死回生,还魂还魄。

晋葛洪在《抱朴子·地真》中提出人有三魂七魄,说人在弥留之际一直到亡命的一些日子,这些魂魄一个个地分别离去。故对水陆暴死者,要停七七四十九天,并设坛诵经,以超度死者亡魂,故称水陆道场或法会。对于一般正常死亡者,要每七天祭祀一次,直到七七四十九天为止。其中头七、三七、七七这三天尤其关键。在古代预测中凡是遇到七:雨、雾、蒙(指雾气蒙蒙)、驿(指色泽光明)、克(阴阳二气相克则不祥之云气)、贞(内卦)、悔(外

卦),也即《易经》的预测是"卜五,占用二",五与二之和为七。古代预测术有抽签、奇门、六爻、大六壬、拈卷、鸟衔牌、转盘等七种预测法,称为七占。

7的平方为49。49这个数在民间传说与文学作品中也经常 出现,成为一个与7有关的神奇、神秘、隐秘、怪异与玄奥之极之 数。人们对不愿看到的东西或使人厌烦的事,也常用49去形容 它。例如在《西游记》中,曾提到孙悟空被投入八卦炉中焚烧了 七七四十九天。在《三国演义》第一〇三回中,描写诸葛亮五丈 原欀星,祈求延长寿命以成伐魏大业时,他设下香花祭物,地上 摆好七盏大灯,其外放四十九盏小灯,其内放本命灯一盏。之后 披发仗剑,踏罡步斗,祈禳北斗,若七天内本命灯不灭,即可增寿 一纪(即十二年)。不料被闯入帐内报告军情的魏延所扑灭。这是 对诸葛亮"欲状诸葛之多智而近妖"的描写,把他道十化了。尽 管诸葛亮不是道士,但他精通易理,故他能预测风雨,因此屡次 在作战中取胜。再如《西游记》第六十一回写孙悟空从铁扇公主 处借来芭蕉扇去灭火焰山的火,他"执扇子,使尽筋力,望山头连 扇四十九扇,那山上大雨淙淙 …… 有火处下雨,无火处天晴"。 总之,49 这个数虽是从7中推算出来的,但它也有数术神秘之 处。并广泛地渗透到人们的日常生活中。即使在现代,这一神秘 数字也在被广泛地应用。例如1992年5月中旬的一天,在中央电 视台《神州风采》节目中,就介绍了制作紫金葫芦茶的工艺是将 茶蒸上七七四十九天。这个49大概还是一个现代技术参数吧!

15. 七是一个文化、科学蕴意奥妙之数

我们为什么用这么大篇幅去讨论数字七?这是因为七是一个文化意蕴丰富复杂之数,又是在"易算"应用丛书中常常出现,而且应用十分广泛,十分有趣,也是十分难以理解之数。形成七之神秘与玄乎根源的历史,都已消失在深幽、混沌、遥远的茫

茫太古之中。我们现将所知七数归纳成如下十点:

- (1) 七从高高超越人世的天空和光华灿烂的日月星辰中, 获得了神奇、神秘、庄严和崇高;
- (2) 在奥妙无穷的人自身的灵肉结构与机制的感悟体察中,七数是表达生命规律的常数与定数;
- (3) 七数具有不同凡响的奇异特性, 使它在上古时代已成为数的一般代表, 并表示多种意义;
 - (4) 七和女人的关系更深,渊源更早;
 - (5) 七往往与智慧、灵巧、高雅、优美的品质相连;
 - (6) 七在汉魏六朝散发着浓郁的书香气息;
- (7) 七在中古之后,便是儒教、道教、佛教和世俗迷信所共用之数,这体现了三教九流合流,宗教与迷信,乃至和科学也有混杂之态势;
- (8) 七是"易算"应用研究的主要对象与重点之一,它不论 在对定性问题量化方面,还是在定量向定性问题转化方面,都呈 现出它特有的功能:
- (9) 七数在我们本书讨论的预测中,将起到古代文化与近代科学沟通的巨大作用;
 - (10) 七数将使预测进一步科学化、精确化。

这十点小结,正是本书之所以首先讨论数字七的原因,也是 将我们的思路引入《易经》和"易算"思维方式与方法的一个向 导。

(二)"易算"预测的内容与对象

"数"是宇宙万物之本源。数的显现,在《易经》中,就是"道"。道就是道理,就是被研究对象的规律性。规律的研究就是

"易算"的研究对象与内容。

"易算"的研究对象和内容与现代数学的研究对象和内容有相同之处,但不完全相同。"易算"不像数学那样是抽象的抽象,而是由象(形)到数,由数到理,由理到用的具体的抽象,这是无限的,而数学是有限的。西方的近代数学强调只能有一个正确答案,例如,1+1=2,不允许等于3。但在"易算"中,特别是在"易算"预测中,它具体地用到《易经》的"金、木、水、火、土"五行所表征数的演化,一金加一木,一水加一木,其答案不等于2,这就是说"易算"方法的答案除包括近代数学的解答外,还应有定性的广义量解答。因此,它又可以抽象到用"爻"和"卦"符号去演示数之变易。爻中又分阴爻符"一"和阳爻符"一",用它们去演示出八卦与六十四卦象,其中每一卦,乃至每一爻,都各自表征了自然、社会、人生中的无穷变化。

因此,"易算"能与古代东方文化结缘,在古代东方圣贤们的思维方式中,"一"可以与"道"视为同一概念,同一组合。在"易算"和东方圣贤思维智慧中,"数"是抽象的程式,又是具体的思维。古人云:"人有千算,天只一算。"天算在古代东方文化中,其依据是天数。什么是天数?一年四季的更换,日月之圆缺,海水的潮汐等等,都是定数,都有其固定的程序。整个宇宙也有一个总程序,这个程序就是天数。所以在东方圣贤的主张中,是人数不能违背天数。这是因为他们的思维方式是"天算"。"易算"的思维方法和方式,是来自于古代的《易经》,与先哲们一样,也是"穷理生以至于命",不像一般人对自身命运的定数无可奈何,对自然界的定数听天由命,因为我们运用的是智慧,是变易,是灵活地去组合,去变换,去思维,运用我们人类古今的知识去认识天、地、人,运用宇宙间的一切规律把复杂和困难的任何事或任何物转化成简单和容易操作的步骤、程序去解决。《易经》曾告知我们"易算"的真谛,八卦、阴阳爻就是启迪我们的"易算"

易算。与彩票选一码一方一法

的符号。老子在两千多年前就告诫我们说:"善数者不用筹策",即善于计算数字的人,用不着用竹码子去直观演算。庄子也云:"其嗜欲深者,其天机浅。"《黄帝阴符经》又云:"观天之道,执天之行,尽矣。""是故圣人知道自然之道不可违,因而制之。至静之道,律历所不能契。""人知其神,不知其神之所以神也。日月有数,大小有定,圣功生焉,神明出焉。其盗机也,天下莫能见,莫能知。"这里所说的"律"、"历"、"数",就是东方古代文化的《尧日篇》中所说的"天之历数",也是我们将东方古代传统文化与西方近代科技相结合之后所获得的"易算"。具体地说,就是把表征天、地、人三才系统中要素的数字简化,算法简化,然后应用于社会生活实际。

列子曾说:易(即道、易道)没有形状,也没有迹象。易化而 为一,又由一演变为七,七演变为九。九是气的变化终结。又回讨 来变成一。一是形变化的开始。这就是说,道(易道)变化为一, 由一变化出七、九,九是气变化的终结,在"易算"中常用的十个 自然数中的九是自然数之最大数(因10是由两个自然基数1与0 组合而成)。在"易算"算法规则中,我们往往多半只考虑自然基 数(即 0,1,2,3,4,5,6,7,8,9), 而不考虑进位, 特别在利用"易 算"预测时,更是如此。因此,"易算"也研究0至9的自然基数的 组合与变换所产生出的自然基数表征的事与物的真谛。例如,还 是列子说,数可以表示任何事与物,也即能够阴,能够阳:能够 刚,能够柔;能够短,能够长;能够圆,能够方;能够生,能够死;能 够热,能够凉;能够浮,能够沉;能够唱宫,能够唱商(宫、商是古 代音符);能够出水,能够沉底;能够黑,能够白;能够甜,能够苦; 能够膻,能够香;它们无知无能,却又无所不知,无所不能。总之. 这说明数是可代表任何事和物的一些符号,这也是一与道同一 之理,这也正是"易算"预测所研究的内容。

在《列子・周穆王第三》中有则故事说:老成子向尹文先生

学变幻莫测之术,但三年尹文不曾教过老成子。于是他问尹文先生,自己有何错,并请求退学。尹文向他作揖,引他到屋里,避开别人对他说:从前老聃往西去,回头告诉我,一切能吐能纳的气,一切有形状的物体,全是虚幻不真实的。自然中开始的阴阳所变化的,叫做生与死;气数尽了,该变换了,于是有了各种形状体质的变化,叫做幻,叫做化。懂得幻化和死生没有什么质的差别,这方能学习幻术。我和你也是幻化,何必再学习呢?老成子听后思考了三个月。于是能隐能现,自由自在;又能播弄四季,冬天可以打雷,夏天可以下雪冰冻,飞可以,跑也可以……

上述例子说明了列子对"数"的体悟。所以他说:若使聪明的人计算利害,估量虚实,揣度人情,所得一半,所失一半。不太聪明的人,不计算利害,不估量虚实,不揣度人情,所得一半,所失也一半。显然这种计算和不计算,预测与不预测都一样的观点是不对的。与此相反,我们的"易算"预测是专门研究利害得失,估量虚实以及揣度他人,力争所得过半,所失少半的。这正是"易算"预测的研究内容与对象中最重要、最核心的部分。

最后,应强调的是本书除阐述一些哲理之外,绝大部分是具体应用,特别是研究当代信息社会中,在经济与科技开发,以及股票、期货和彩票中奖等方面的应用。在这些领域中使用的预测方法,自然也能十分容易地应用到企业管理、经济和金融等诸多行业的管理中去。限于篇幅在本书中就不论述了。

(三)"易算"预测理论、方法和意义

"易算"预测的研究方法,既采用了西方近代科学方法,也采用了古代东方文化的思维方式与方法。换句话说,我们所采用的研究方法是古代东方文化思想和西方近代科学技术相结合的



方法,并且特别强调对古代东方文化思想的形式化和数量化方法的研究,自然这些研究就必然会用到西方近代科学理论和具体操作技术和手段。

我们知道,在古代东方文化思想中,早已蕴含了大量与西方近代科学技术相似的方法论。例如,在古代东方文化思想中,早就注意到了近代系统学思想。特别令人吃惊的是利用了近代逻辑学和心理学,以及符号学等相关学科的相似技法。为了说明这一点,我们将系统地讨论如下一些问题。

1. 系统思想与方法

系统思想与方法,在《易经》研究中早已体现。首先《易经》自身在形式上已构成一个完整的体系。由基本要素爻符"一"和"一"开始,取两爻组合符,就产生了老阳"二",老阴"二",少阳"二"和少阴"二"的符号集;取三个爻符便构成所谓八卦之符号集,也即乾卦"三"、坤卦"三"、兑卦"三"、离卦"三"、震卦"三"、大卦"三"、艮卦"三";再由八卦中任意两卦重叠组合成六爻卦,共有六十四卦,例如,两个乾卦"三"重叠构成六爻乾卦"三";如果由乾卦"三"的初爻"一"变成阴爻"一",此时乾卦就变成姤卦"三"。这一例不但说明《易经》具有次序性,而且各要素与整体还有关联性,也即一个爻之变化,不只是说明自身在变化,而且形成整个卦的变化。这里是只从《易经》卦(象)的结构而言的系统性。再让我们看一下每卦的文字结构,即每一卦是由卦名、卦象、卦辞和爻象、爻辞所构成。而且各卦之间,以及各卦各爻之间在爻辞和卦辞之间具有严密的逻辑关系和相互依存的关系。

此外,《易经》在阐述自然、社会和人生时,也用普遍联系、相互制约的辩证观点去分析一事一物的特征、状态,以及它的演化趋势。例如,卦气说是以阴阳五行观念去解释天时、天候的变

化趋势,进而解释世界,也即把宇宙看成一个整体,通过阴阳推移和五行生克法则去解释宇宙中个体事物存在的普遍联系。还有人认为自然界是由一个统一的混沌分化而来的,故各种事物之间虽然存在着差异,但它们之间还存在着相互感应和相似之处。例如,在人体中,头部有病而腿不能走路,胸中有疾而嘴不能说。之所以如此,是因为它们是人体这个整体的一部分。再如,古代一个名叫扬雄的,他曾模拟《易经》创立了《太玄经》体系,认为天地万物都是按照阴阳法则,从一个本原演化出来的,化为天地万物之后,又以五行法则为纽带,在变化中相互影响,相互制约。《易经》和《太玄经》皆视宇宙为一个整体,研究自然界各种现象的普遍联系,如蜻蜓低飞往往是大雨来临的征兆。

总之,系统思想和方法论在古代早已有之,并对古文化和科技思想产生了深远影响,中国古天文学、气象学、物理学、化学、医学和数学都是按照《易经》系统的思维方式和方法去观察自然现象变化过程和规律的。

"易算"预测方法,正是借鉴了古代文化的系统思维方式和方法,去研究系统状态和系统演化规律的。对系统演化规律的研究,也正是对系统状态的定量预测。具体地说,"易算"预测就是根据系统功能与其结构的关系,利用《易经》的"象、数、理、用"思维程式所构建的一组方程式,对该组方程式的求解不是利用近代数学那套机械的算法,而是根据"变易"原则,将复杂的预测对象简化成十分简单的参数集合。然后,由这些数集中求出形象与数字、逻辑兼有的广义模型。我们通过对模型所处时空环境条件的分析,再利用数学演算和逻辑推理,乃至目前还难以说清的"灵感"(理性)去进行系统综合,便可得到对研究对象预测的结果。





2. 数学原理与方法

近代科技知识告诉人们,任何一个研究对象都是根据自己 的特点,在一定时空中进行演化。这如同人们要去某一目的地而 走路一样是一个过程,在这个行走过程中,由于时间和空间的变 化,就形成很多个状态。人们要知道每个状态的情况,往往是用 一些数据去表示的。除了已知初始状态参数外,在过程中间的任 意状态参数,都可以成为我们需要的参数,如预测的参数。例如 一枚火箭由初始发射坐标 (X_0,Y_0,Z_0) 和起始速度 $(V_{x_0},V_{y_0},$ V_{z_0}) 开始射向太空,我们对它进行运动轨迹和弹着地点(目的地 或目标)的计算之后皆可算出它在任意时间 t 的空间位置 X(t), Y(t), Z(t) 和运动速度分量 $V_x(t), V_y(t), V_z(t)$ 。如果我 们想知道降落点的坐标位置 $X(t_N), Y(t_N), Z(t_N)$ 和最终的其 他参数所描述的状态 $S_N(X,Y,Z,V_x,V_y,V_z,\cdots)$,便可利用简 单的差分方程式求解方法(例如龙盖库塔或阿塔姆斯方法) 获 得所需要的状态参数。这实际上就是根据火箭的已知信息(初始 坐标、速度等状态参数),去预测(获得)未知信息。在自然科学 中的预测是比较确定性的,容易量化,容易形式化。但涉及人事 命运前途之事,或宇宙中关系到灵性思维的事或物,就十分复 杂,去量化它们不那么简单和容易。至于获得比较精确的状态参 数,那就更困难了。

尽管现代科学方法如此先进,电子计算机计算速度如此快捷,但对涉及具有思想和灵性的事或物的预测还是相当困难的,可以说目前是做不到的。例如,谁能预料到在美国发生"9·11"事件?更谈不上精确结果了。但是历史的大量统计结果显示,利用古代东方预测方法进行预测的事或物有相当大部分都应验了。这不能不引起我们现代科技工作者的注意。如果在古代预测

方法中再加上一些近代科学的方法,或许能使预测结果更准一些。这就是所谓"易算"的预测方法,该方法既用到近代数学理论,又用到近代数学算法,还用到古代预测思想与方法。例如,我们利用七这个神秘数字的取值域(7±1),按照数学中数论的同余方法去构建象数统一的模型,然后对模型进行定量求解与定性分析,便可获得我们所要预测系统的状态参考参数。

3. 符号学理论与方法

能思维的人,用符号去对应要研究系统的诸要素,这样可以 把复杂的事物用简便的形式表现出来,即研究对象在正确理解 所规定的内容基础上,以简便和易懂以及——对应的方式去表 现原来的内容。

现代符号学所关心的就是探讨各种人类活动的原型与本质是什么的一种方法论。换句话说,现代符号学所关心的是人类的"给予意义"的活动结构和意义,即这种活动是如何产生了人类的文化,维持并改变了它的结构。在理论性论证的自然科学的尖端领域中,符号给予未知事物意义的作用与人类文化有着广泛的联系,像在第一节中所讨论的数字七,就是这种意义的符号。

符号的意义是广泛的,例如代码、文字、字母、图像、实物的模拟。在《易经》的占卜中,广泛地应用了符号学原理。例如,有一个人到某个卜卦者那里去算卦,可是还没有等问卦者开口,卜卦者却说出了问卦者的心事,使问卦者大为惊奇。在这里问卦者并没有向卜卦者发出任何的信息,那卜卦者是如何说出一些符合问卦者实情的呢?这就是符号学知识给了卜卦者"灵感"。问卦者的年龄、服装、表情和精神状态都是对卜卦者有用的信息。再加上卜卦者的经验知识、智慧与判断本领,这些都像电脑中存储的信息一样存在于卜卦者的大脑中,他通过比较就能比较近似地猜出问卦者的一些实情。



另外,在《易经》中用到了很多符号现象的推理。例如,履卦 ""=",",卦辞是:"履虎尾,不咥人,亨。"这是指人踩了老虎的 尾巴,却没有被老虎咬伤,故亨通。该卦表明,人在行事之前以筮 法求吉凶,得履卦,后外出行事,尽管遇凶事也可化危为安。这就 是《易经》 利用符号学中的——对应与相似法进行推理判断的 道理。对此我们会注意到,"根据当事者主动判断产生出的符号 现象",实际上跟我们通常称之为"推理"的人类行为是一回事。 例如,"树叶凋落"便得出"方知天下之秋"。"树叶凋落"作为符 号被解释或表现"天下之秋"的到来的"符号现象"。如果根据 "树叶凋落"推断"秋天到了",这是"推理"。那么如何去理解"推 理"与"符号现象"的关系呢?对于这个问题,如果把焦点注意到 两者的共性上考虑,会引起如下异议,即把"树叶凋落"与"天下 之秋"到来组合在一起考虑,便可区分为"天下之秋"。如果是打 比方,就是"符号现象";如果指字面意义,它就是"推理"。但是, 如此区分似乎没有什么依据。这是因为两种情况的发生过程是 一样的。而且,比喻意义与字面意义的差异最终不过是相对的。 如果比喻意义的方知"天下之秋"是"符号现象",那么,也就不 妨把"树叶凋落"方知字面意义上的"天下之秋"当作"符号现 象"来考虑,认为"树叶凋落"就意味着"天下之秋"到来。反之, 如果字面意义上的"天下之秋"是"推理",那么把"树叶凋落"方 知"政权交替"作为"推理"也是可以的。但是需要作更换的是: 前者,首先有"树叶凋落"的"事实",与此相关,参照秋天"树叶 凋落"的一般性"规则",便"归结"出"天下之秋"到来;后者,首 先也有"树叶凋落"的"事实",与此相关,参照"政权交替时期落 叶"的一般性"规则",会"归结"出"政权交替时期到了"。总之, 由"符号现象"是可以作出"推理"判断的,但在这一过程中需要 进行组合与变换,这正是用"易算"去进行预测的研究方法论的 一种相似依据之一。

最后,再让我们看一下《易经》是如何利用"推理"与"代码 符号"的。我们知道,在《易经》的每一个卦中皆由各种不同爻 (指爻性质与爻位)组合成一定意义的符号集,这个符号集可以 用"广义量化理论"把它数量化(也即代码化,如用0代表阳爻, 用1代表阴爻)。于是,我们会看到两者在"推理"形式上是平行 的。但是如何从推理性考虑,前者没有问题,而后者却难以令人 信服。这是因为前者参照的"规则"("秋天落叶")是以自然科学 的法则为依据的,而后者参照的"规则"("政权交替时期落叶") 则缺乏可信的依据,让人感到是任意的。换而言之,可以认为后 者属于当事者人为地假设一个"新的规则",并使之成立。如果把 "规则"换成"代码",便可把上述情况当作不同形式的符号现象 去重新理解。首先,将前者"树叶凋落"作为"符号(形式)"去理 解,按照"秋天落叶"的"代码"去"解释",形成"秋天到了"的"符 号内容"。另一方面,将"落叶"作为"符号(形式)"去理解,按照 假设的"代码"——"政权交替时期落叶""解释",形成"政权交替 时期到了"的"符号内容"。但是,后者的"代码"并不是既成的, 而是由当事者人为地作为假设新提出来的。因此,严格地说,这 里发生的"解释"不是基于既成"代码"的"解释",而是在"代码" 还未出现时,以当事者的主动判断为依据的"解释"。总之,通过 基本符号学知识的讨论,我们不难理解在古代文化的占星术中. 就是人们在观察天上星辰和人世间发生的事情时,他们确信其 间存在着某种相互联系,从而建立了代码体系,如《易经》的六 十四卦的卦象结构形式代码。

"易算"预测方法论,在很大程度上借鉴了符号学中的一些原理与方法。当然,在《易经》中,早已为我们利用符号理论与方法作出了典范。不过这与我们"易算"预测法还是有很大区别的。"易算"预测法利用了近代西方科学中一些可以具体操作的技术与方法。同时,也把一些起重要作用的神秘数字引进来,进



行多次反复地试验与验证,并找出其规律性的起更重要作用的参数。例如,我们利用三个关键数,可以准确无误地求出四字彩票的十组号码中必有一组是头等奖。目前,对三个关键参数的求法还没有固定的算法,它是一个与知识、时间、空间等诸因素有关的参数。要获取这三个参数的准确值,还需反复试验和验证我们用过的操作方法和程序,但是它有很大的随机性。这种随机性确定的参数,利用古代传统文化中天干、地支、五行、阴阳、六冲、六害、八门、八神、九宫、八卦和六十四卦等组成的超越方程的求解,是能获得具有一定概率的相近参数。但是目前利用数学方法还难以求出这类超越方程。不过我们利用"易算"思想,把这一复杂和困难的问题转化成简单和容易求解的问题,这也正是"易算"预测所研究的对象与内容之一。

4. 对"感应"说法的介绍

古代文化中的预测术,其理论依据有如下几点,

(1) 天人感应。

天地人相互感应、作用、制约着宇宙万物的运动与发展。因此,预测人事间、天地间的一事一物,就不能不研究天体运行、日月变化对它们的影响。这一点是古今中外一切星相学家都在应用的方法和理论依据。例如海潮的日期与女人的月经期的预测,都与地球和月球的空间相对位置有关。这使人领悟到七数的意义。因为女人月经与海水涨大潮周期皆为4×7=28天。进而推测性假想,当男女合欢时,卵子受精的瞬间和空间相对宇宙星体运行,以及各种存在物与事皆对受精卵的发育、成长有直接影响。这种影响,我们称为天地人感应或天地生(人)理论。这一理论,也是"易算"预测值得参考的理论依据之一。

(2) 五行说。

《易经》五行说,又是"易算"预测值得参考的理论依据之

一。我们知道五行同构关系网络在不同的层面中皆有表现。"易算"预测法认为宇宙大系统与各个子系统(如天、地、人)之间,不同层面之间的结构,皆存在一一对应关系(或要素间对应,或要素间关系对应)。例如,某一个人在他父母合欢受孕的时间与空间的对应,生命开始形成这一事实与时间、空间的对应,往往与其以后的成长以及其生命运动规律(简称命运)有直接关系。我们为了研究方便,可将诸多要素简化成金、木、水、火、土五种,它们之间有生、克、制、化的各种关系。这正是五行说所说的,不同事物不同层面的五行要素所构成的网络是同构的,即尽管其系统所表征的事物不同,它们之间在要素与要素,要素与子系统,子系统与研究系统,研究系统与周围环境的关系上皆有相似的结构框架。

(3) 阴阳说。

"易算"预测的理论还借助《易经》的阴阳说。阴阳说把宇宙看成一个阴阳相互补充的广义模式,其中任何大小的事物皆呈现为阴阳互补结构。宇宙间万事万物皆有阴阳之分,以阴阳为根,互相制约与平衡、和谐。例如,夫妻是一阳一阴所组成,他们间虽有性别之差异,但总能很好地在一起生活,他们之间有制约,也有和谐。这一特点,在"易算"预测中也有选择性借鉴。

(4) 节律与同步说。

宇宙万物运动皆呈现其节律性和同步性。我们认为宇宙间万物运动皆有其周期性,有节奏地在变化着。有些重大事件的发生,同样也在它所遵循的周期中运行。例如,9,12,60,64,81,7,49,28等数字皆表征了某种变化节律。人的生命节律有三个明显的参数,这就是人体感觉性节律(如女人月经周期为28天),人的心理状态变化周期是33天,人体活力周期是23天。此外,人的生命节律还反映在太阳运行对人体所产生的影响:人一般每天呼吸25920次,这与太阳二分点所需25920年才走完黄道带在数



值上是相同的,这绝对不是巧合,而是有必然的联系。再看,太阳的黑子活动周期平均是 11.1 年,而木星的公转周期也平均是 11.8 年,这两个数十分相近,即宇宙间万物运动皆有其同步性 (或相似性)。这个节律时间对患有心脏病的人而言有很大影响, 这再一次说明宇宙万物之间的感应性。

此外,所谓宇宙万物之同步性,是指各种结构的发展和变化速度基本上是同步的、相似的。例如,天候巨大的变化,天崩地裂的到来,往往与社会重大事件出现相同步,这种巧合的事情在历史上屡见不鲜。

(5)《易经》对"易算"算法的启迪。

"易算"预测模型的建立是根据《易经》的时空观和"象、数、 理"思维方式和方法进行的。"宇"指的是空间,"宙"指的是时 间。《易经》认为:无极生太极,太极生两仪,两仪生四象,四象生 八卦,八卦重叠构成 64 卦,384 爻。以类万物之情。这就是说、《易 经》是用此模式去解释宇宙生成和演化规律的。于是讲而引出 了太极、阴阳、三才(指天、地、人)、四象、五行、六爻、九宫、十天 干、十二地支、二十四节气、二十八宿、七十二候等"象数"体系 去构建宇宙的时空模型与图景。用这种模型(或图景)去模拟宇 宙中万物之演化规律和预测未来。并将河图、洛书、太极图、以及 "象、数、理"思想体系看成宇宙模型的基本框架。天干、地支等 都载有宇宙信息,用天干、地支组成时空坐标系,去对未来进行 预测。因此,历史上的50多种《易经》预测法,无一不是先选择一 个时空坐标,然后才去建立象数模型(例如河图配以五行与天 干)。当人们输入一些载有制约社会与人生的已知信息时,就可 用这个象数模型的变换去模拟和预测事物的变化。"易算"预测 也是参考这些思维程式进行的。

(6) 对直觉、灵感和潜意识的讨论。

"易算"预测的另一个重要方法是直觉和灵感。近代科学家

用"第一意念"的直觉和灵感去认识事物的本质从而引发创造性思维都已成为事实。瑞士现代心理学家荣格曾断定人的心理是由感觉、思维、情感、直觉四个部分组成,并说:在心理上必然有一功能,它使我们知道有什么存在着(感觉);另一种是能确认存在的东西是什么(思维);第三种功能是它表明哪些东西是适应我们的需求,我们接受它还是拒绝它(情感);第四种功能则是它暗示我们这些东西是从哪里来,又到哪里去(直觉)。

总之,荣格相信直觉具有前知的预测能力。《易·系辞传》中强调卜易要"玩其辞",这里的"玩"是强调"第一意念"占断之要法。用非理性思维去训练自己的知觉与灵感,目的在于用某一种演算程式,去开发潜意识的预测功能,这也是"易算"预测的主要研究理论基础与内容。

(7) 变换与变通思维。

变换思维方式是来自于《易经》的变通思想,是自然、社会、精神三者所通见和常用。古代东方的占卜术是人类童年期非理性思维活跃阶段的产物,不能将它与迷信等同看待。在人类童年期,中华民族的祖先们面对三个世界,一是自然界,它是由天、地、风、雷、火、木、土组成;二是人类世界,这个世界包括父、母、君、臣、夫、妻、子、兄、弟、姐、妹等;三是精神世界,它由喜、怒、忧、思、梦、知、情、识构成。自然现象、社会现象、心灵现象此起彼伏,生灭相继,它们三者之间是否有因果关系?这在《易经》中都有探索,利用五行生克关系和描述时空的天干、地支和气数等规则去探索至今仍是难解的谜。因此,"易算"预测也效仿古代文化中出现概率大的一些方法论,并力争用现代科学理论去研究它的道理。

可以想像在古代科技不发达的时期,我国古代先民绞尽脑汁,试图从事物和事物发展变化轨迹中,找出认识客观事物的规律性,利用自由意志去推断自然规律,预测未来,争取趋吉避凶

易算与彩票选一码一方法

的主动权,这种精神与做法是值得他们的子孙尊重的。例如,利 用偶然现象去类比相似事件出现的几率,预测事物间的必然联 系,相信事物发展是可预测的,并能获得一些超前信息,这是无 可非议的。这种思维程式,至今不是还在应用吗?因此,"易算" 预测方法也在参考借鉴前人的经验与做法。这些做法目前在理 论上可能难以解释,但有些出现概率很大的事实,就不能不引起 我们的注意。难怪国内外有越来越多的人运用《易经》 所提供的 一些方法,去预测自己所关心领域中的问题。如股民们用它去预 测股市未来前景;彩票的抽奖者用它去确定彩票的押注码;企业 家用它去预测市场,预测与未来决策有关的信息;金融工作者用 它去预测金融市场趋势;政治家用它去预测在制定政策中所用 的未知信息;军事家用它去预测各种作战方案的结果。例如,山 东菏泽地区一个叫张得计的先生,他利用《易经》的"大六壬"金 口诀的预测方法去预测某部军事演习方案,并获得了与演习相 一致的结果。张先生不但在预测的实际操作中,所获结果有较大 的准确度,而且他还发展了我国著名军事思想家庞涓的军事预 测方法,在预测理论研究方面,做了大量有成效的工作。例如.他 仔细地研究了太阳和月亮及木星运转时所处的相对位置及其释 放的能量对地球的影响,地球上万事万物生长消亡皆由此而定。 他认为古人观察到自然界十二种动物的繁衍生长是有规律性 的,于是用十二种动物名字来纪年。古人看到某年出生的人与此 年的纪年动物有关,据此创立了十二生肖说 —— 子鼠、丑牛、寅 虎、卯兔、辰龙、巳蛇、午马、未羊、申猴、酉鸡、戌狗、亥猪。张先生 把十二属相看成宇宙能量场的一种反映形式的符号。从你降生 的那天起,生肖就时时陪伴着你。他还说:"……集十几年之实 践验证,发现人生活动规律与自然规律息息相通 ……"

(8) 太极与无极。

太极与无极原理是"易算"预测参考的基本资料之一。

所谓太极原理,是指按阴阳、五行、天干、地支、十二月、十二 贵神、六冲、六害、八门、九星、八卦、九宫、三奇六仪、天候、二十四节气,以及六十四卦的非线性组合所构成超越方程的求解。在这些《易经》术语与内涵中,包括了时间、空间、人事,以及沟通三大系统和大系统中分系统,以及要素间的各种制约关系。利用当代电子计算机是难以求出解答的,更谈不上精确的解答了。"易算"就是按照《易经》思维方式与方法,利用太极原理,对上述诸多复杂系统,以及系统间关系进行简化,从而十分容易地求出一个宏观的,具有一定概率意义(是指准确度的可靠性与精确的程度)的,可供参考的解答。

所谓无极原理,是指对预测结果所处时空提供的有关信息(包括数字,特别是与七有关的数字),进行的全息对应论的推演理论。

- ① 无极原理具有灵机与灵验性。对于灵机与灵验,以目前人们所掌握的知识还难以说清楚。不过这确实是存在的事实。例如,人们往往对一些问题百思不得其解,但是有时在一瞬间忽然开窍,十分顺利地找出了问题的解答。人们便称这种过程为灵机。灵验也是人们常常遇到的现象。例如,有人利用《易经》思想去预测有关事或物,表面上看来有些玄乎,但实践证明往往是对的(与事实一致)。
- ② 无极原理是设法将太极原理过渡到无极的一种工具和手段,它通常采用"天人合一"的认识论和方法论,使人进入高度的思维净化的意境,这种意境通常是灵感的萌发源泉。
 - (9) 因果说与全息说。

在佛学中有句话叫"无此即无彼",这指的是有因必有果,是什么样的因,必然导致什么样的果。"易算"预测方法,也借鉴了张得计先生学说的合理的那一部分。

张先生按"金口诀"的方法所建立的模型,反映了预测对象

易算。写彩票 选L码L方L

所处的特定时空状态。模型中四个要素之间的关系描述出天、地、人所构成的综合场。在这个场中的状态与彼事的应验互为因果,即此因能表征出彼果,彼果的形成来自于此因。他的所谓因果的衔接的交接点就是模型中的用"神",用"神"呈现旺相,它的作用肯定大;如果用"神"呈现衰弱,其作用力必然小。应用到我们"易算"预测中,就是或成功或失败,或得或失,或吉或凶,或福或祸。用"神"与模型中三位的生、克、制、化关系是时间的过去、现在、未来三个主要时间信息的具体反映,这正是由此及彼的思想。模型中四位与年月日时间所包括的信息,会受到人的行为因素的制约。两者之间的因果关系有时也会发生微妙的变化。所以,来自"天人合一"思想的预测学主张人的一切行为顺应自然的客观规律和社会规律的发展要求,要去积德行善不图报答,这与社会倡导的风尚是一致的。因此,这也是自然科学和社会科学工作者应有的职业道德。

所谓全息,是指在光学中,对局部信息的研究过程发现,局部信息皆包含整体信息。因此,这就成了利用"易算"预测的有用参考依据。全息性在"易算"预测中,是指从一个人的有限已知信息中,通过广义变换可以得到多角度、多层次、全方位、各个瞬间的全部整体信息。这种预测方法具有一般性特征,即不管预测何事何物,都与现代数学算法一样,将已知数代入,即可求出未知数,从而获得人们所需要的信息。

5. "易算" 预测的意义

"易算"预测方法是建立在古代东方文化我们认为较合理的那一部分与西方近代科学技术相结合的基础之上,这样可以使两者优势互补,取各家之长,避双方之短。例如,古代东方文化的思维方式与方法比较科学,它能简单明了地在整体上宏观把握事物的总趋势,但其操作性差,难以量化与重复试验。而西方

近代科学技术,在各个事物研究中其操作性强,易于量化,并能重复地去试验,它一般采用分析分解的方法,在技术细节上特别严格,而强调试验、实践结果与逻辑推理、计算结果相一致,注意实证性。但它对一些具有"神秘性"的现象,至今尚无法试验,也难以进行计算与逻辑推理。总之,世界上、自然界、人世间目前确实存在一些说不清楚的奇异现象,用目前科学理论难以解释。有意思的是用古代东方文化的思维方式与方法和西方近代科学理论相结合去观察一些特异事或物,倒能看出一些苗头,找出解释问题的一些思路。当掌握了这种结合技巧后,还真能对一些目前尚难理解的奇特现象进行解释。例如,我们利用《易经》思维方式和方法与近代信息处理技术相结合之后所开发出的"易算"概念、理论和方法已成功地应用于对人类潜智力的开发;提出了电脑的设计新思路;以很高的概率预测出股票、期货、彩票中奖号等方面的有用信息。因此,解决目前人类面临的问题时,提出"易算"预测方法具有很大的实用意义。

其次,"易算"预测对于破除迷信思想(包括对科学与唯心的迷信,也即科学不是万能的,也不是不变的,今天认为是科学的,明天不一定符合新情况的实际),理解和把握中国古代文化代表作之一——《易经》文化之精髓是特别有意义的,同时还可利用古代文化的科学思维方式与方法,对更全面地观察自然界和社会、人世间万事万物发展变化的正确轨迹,也有一定的实用价值。

另外,"易算"预测不同于历代(包括当代)的占卜迷信。"易算"预测是按照形象、数字、道理(规律)的科学程式,对研究对象的未来进行逻辑推理、科学计算和理智分析、判断,即使是近代科学方法论也是按此程式进行的。不同的是"易算"特别强调对一些神秘数(例如七)进行研究与计算,从演算过程和结果中,获取揭示秘密的信息。



再次,研究"易算"预测,是时代发展的需要,特别在信息高速公路发达的今天,人们不但要会算、会策划、会预测、会决策,还要会很好地执行决策,以期最终达到一个好的目的与结果,而且要求上述诸多环节在尽可能短的时间里完成。因此,快速计算和预测就更有意义了。

最后,研究"易算"预测,对加强人们的精神文明建设,提高人们的科学与文化素质以及道德修养十分必要。要真正掌握"易算"预测方法,首先就需对《易经》的原理有所了解,这个原理使人们知变、会变、促变、用变,这是使人类智慧与道德修养达到最高境界的思维训练方式与方法。因此,"易算"预测有巨大的现实意义和实际的可操作的实用价值。



(一)问题的背景

"易算"在本书参考文献[1]—[4]中,作了一定的论述。为了使初次接触"易算"概念的读者,能够更快更深入地理解"易算",使用"易算",特别是将"易算"应用到预测中去,我们先对"易算"概念进行回顾。同时在回顾过程中,还会看到将有新的内容被我们发现。

自1994年初次萌发创立"易算"思维体系开始,可能是机缘,笔者有幸参加了五次大型的《易经》国际学术研讨会,特别是在广州与河南安阳的国际研讨会上,结识了很多在《易经》数术中有成就的学者,如香港的冯庆辉、台湾的冯家金、海南的李诺先生,他们在数术研究的方法方面有独到之处,对我形成"易算"思维体系都很有启发。特别是马来西亚、新加坡和海南的一些对数术应用实践要求迫切的朋友们的激励,更加促使我建立"易算"思维的坚定决心与信心。

从 1995 年至今,我应邀赴国内外讲授"易算"应用方面的课和做专题报告达五十余次。从讲授的效果看,它被公认为内容新

易算写彩票选一码方法

颖、丰富有趣、易懂易学而且实用,特别是在开发人类潜智力,在企业管理、金融操作、高新技术开发等方面,都有直接用途。这正是"易算"概念被提出和逐渐形成较完备的理论体系的真正驱动力。

我记得 1997 年在北京召开的海峡两岸易学研讨会上,曾遇 到了一位来自台湾的学者,当我们谈到"易算"话题时,他问我: "从您昨天的'易算'报告中,我悟出一些为人的道理,也即作为 人,要首先知道人的天性,方能在自我修养方面不会出现紊乱: 用正确思维方法去把握宇宙、人生之规律,也是'易算'的研究 内容……你说对吗?"这位与我交谈的先生叫吕继增,他写得一 手好字。更有趣的是他将"易算"提高到人生观、宇宙观上来了, 我认为他的理解程度很深。诚然,我在建造"易算"方法论体系 时,也确实曾想到过这些问题。"易算"不仅仅是一种算法工具, 更重要的是一种思维方式与方法。当然,方式与方法中隐含了人 生观、宇宙观、个人自我修养。我们可以看一下历史,大凡有所成 就的学者、思想家,无一不心胸开阔、大度,具有科学的宇宙观、 价值观、人生观,有远大的志向,能正确认识个人与社会、自然的 关系及自己在大自然中所处地位与所起的作用。自己是从何处 来?最终又往哪里去?人活着是为了什么?人类进步,科学发达, 又是为什么?这绝对不是见利忘义之辈能认识到的。因此,"易 算"除了研究它在各个专业领域中的应用外,也应研究它与哲 学、教育、宗教等领域的关系,研究人在自然界中的地位、作用, 以及与大自然的关系,这可通称为人的天性。

还记得在 1996 年的一次国际易学学术研讨会上,有一位姓张的先生,他是新加坡易学会的管账,在我作完《〈易经〉与"易算"》报告之后,找我交流学术问题时,曾提到"上古的结绳记事是数的应用,是否将'数'看成'算'的内层,'算'是'数'的软件,是'数'的升华,这一点在当代的科学技术中尤其明显……"

我认为"数"是事物本身固有的,它不会因人们对它认识与否而 生灭,也不因科学的发展而有所改变。水的分子式是 H₂O,这说 明水分子的组织结构中有两个氢原子和一个氧原子。人们发现 了这个分子式之后,水是这样,没有发现这个分子式的上古时代 的水也是如此;大海之水是 H₂O,人们饮用之水也是 H₂O;无色 的矿泉水是 H₂O, 混浊的池塘里的水也是 H₂O; 蒸馏水是 H₂O, 一 般的水也是 H₂O。因此,我认为事物固有的数,本身就含有"算" 的内涵。古人称"箅"为"道",我们通过研究之后,将古代文化中 的"道"与近代科学的计算合并在一起,称为"易算"。"易"字也 理解成古代文化代表作的《易经》的简称,同时还可理解成利用 近代科学理论和技术手段,把复杂与困难的问题,转化成简单和 容易的问题。利用《易经》知识,也可把"数"看成是先天的,把 "箅"看成是后天的。事物混浊之状态本为"数",使之澄清、条理 化、逻辑化、规则化、它就呈现为"道"与"理"。而这个使之澄清。 的过程,就是今天的"箅"。箅者,是指演箅、推箅(理)、谋箅(策 划)、心算(思维),都是"易算"的研究对象、研究内涵。

"数"为体,"算"为用,体用结合就是道理,就是对事物发展规律的描述。"道"为"数"之本体,"理"为"道"之象体。例如,一棵果树所结出的果是"理"的一种"象",所开出的花是"道"之显现,能够发芽的种子方是"数"之体。由果想到花是一般普通知识,而由花和果联想到种子发芽才是大知识,再由果实推到人生,推到社会,推到宇宙中一切。同样,它与"种—— 芽—— 枝叶—— 果—— 种"是同构的、相似的一个循环圈,这个循环圈从"数"上去解释,即为万事万物原本有的内部结构;从"道"上去解释,即为事物的自身规律;从"理"上去解释,又是万事万物的表层现象。因此,利用"易算"方法论去进行预测要看到由"理"及"道"是"理"的升华,从"道"及"数"是"道"的回归这个过程。不论是升华也好,回归也罢,都属于"算"的思维方式。"易



算"思维真可谓"超凡"、"脱俗"的一种思维方式。

由"数"到"道"是对"数"的澄清,从"道"到"理"是"道"的显现。不管是澄清还是显现,两者皆是以"算"为本,皆是"算"的功能。"易算"之功能就是施"理"于"数"的一种教育方法,可称为"易数"。

"易数"的任务是将"易算"的道理广布于社会,"易算"的目的,是使人都能正确认识自然,认识人生,认识一切事物的由来与去向,后者正是"易算"预测所研究的对象。

人们不可能天生就什么都会干,不能想聪明就聪明。智慧不 是自己有意之结果,愚蠢也不是主观的意愿。美不是想美就美, 丑也不是想丑就丑。常人如此,哲人也是如此。

人们对事物的认识是先从表象而至本体中的,只看表象,不深究其里,就不能悟出其中的真谛。对一事一物的预测也是一样。特别是利用"易算"去预测,更是如此,不能只见其"象",不究其"数"。在预测中"数"是核心,特别是七这个神奇之"数"。孔子曰:"三十而立,四十而不感,五十而知天命,六十而耳顺,七十而从心所欲……"在这里,孔子所指的"天命",就是自然变化规律,这些规律正是"数"的排列与组合。有一次,海南的一位朋友打来长途电话,告诉我说:"这期中奖(指头等奖)号是7791,我却押了7741,倒数第二位错了,实在遗憾……"我说:"你已距进门不远了,4与9只差5,这是河图的合数,也即4与9互为合数,其余码皆对,惟合数9与4颠倒了,所以说你已近门了……"这是因为"知"是"算"的结果,又是"算"的过程,4与9颠倒的主要原因是这位先生在八卦与河图的数理关系上有偏差,在"算"上还应下功夫。"算"是一种技能,"知"是一种途径。孔子的"吾日三省吾身"则是对"算"的检验。

孔子还说:"朝闻道,夕死可矣。" 意思是说,早上明白了事物的真理,看到了"数"的本体,即使晚上死去也不会遗憾。人们

在没有得道时,以为生和死是截然不同的两回事。一旦得了道, 就会把生死打成一片,"生"在"数"的本体之中,"死"也是在 "数"的本体之中。这如同一棵树,郁郁葱葱、蓬勃茂盛地生长在 一块土地上,其形大,其质重。然而,一天它被伐掉、焚烧,只剩下 一堆灰烬,其形萎,其质轻。于是人们会问,原来的形体(象)和 质量(数)到哪里去了?大凡植物都萌生于当初的一颗种子,种 子吸足了它所需的水分,呼吸了它所需的空气,萌芽出土,沐浴 阳光、雨露,其根部吸吮土地中的矿物质和水分,其叶通过光合 作用,将空气中的气体变换成为自身营养。灰烬是矿物质的变异 物质,而光合作用中的营养物质仍回归了空气。树是物质,矿物 质是物质,灰烬是物质,空气中各种成份也是物质。一切物质都 是"数"的"一合相"。"数"的"一合相"又能演变出千千万万个 "一合相"。种子是"一合相",树是"一合相",灰烬是"一合相",气 体同样也是"一合相"。对于每一种"一合相",只是其"数"的排 列组合各有差异。因此,人的生与死,只不过是"数"的重新排 列,再次组合而已,由此种"一合相"变换成另一种"一合相"。然 而在"数"的空间里,万事万物都是"一合相"。

由上述讨论,我们已初步悟出数在"易算"中的哲学意义和科学的存在价值。

孔子还说:"不知命,无以为君子也;不知礼,无以立也;不知言,无以知人也。"意思是说,不懂得命运,就不配做君子;不懂得礼节,就难以安身立命;不会分析别人之言论者,就不可能真正了解人。在这里,孔子把"知命"当成一个人立身处世的首要条件。我们再以"易算"速算法的学习为例,来说明孔子对"心算"思维理解的深刻程度。我在讲"易算"速算时常常告诫大家,只要每天练习一个小时,那么,在六个月左右的时间里,你们的四则运算速度可以与电脑计算速度相比。可是你们要想一想六个月大约有多少个小时?大概是 4320 个小时。每天再去掉睡眠



与休息时间,真正工作或学习的时间也只是 1440 个小时左右。如果再刨去双休日的 384 个小时左右,所剩时间也只有 1056 个小时左右。再去掉工间操休息时间,就剩得更少了。这么一算,我们便领悟到孔子的话,对我们现代化来说是何等的重要啊!这虽是一个一般数字运算,但它竟将我们引入到一个"心算"的思维过程,通过"心算"而知生命之可贵,感悟人生之真谛。而与孔子天命说有些相似的,就算是我们的"易算"了。

"易算"不但能够帮助我们将困难和复杂的问题化易化简,而且还帮助我们去"先知",这正是"易算"在预测方面的应用。

历史上的一个故事,可以帮助我们对"易算"预测的理解。 一天, 周成王同大臣们闲聊时, 忽然问鬻子: "寡人所说: '圣王处 在上位,能使百姓发家致富,又能叫他们都长命百岁。'我看这 话只对一半。使百姓都富起来嘛,这容易办到,至于寿命之长短, 这怕要由天命吧?"才华出众的鬻子,不假思索地回答说:"陛下 想使百姓富有,并能长寿吗?这是能够办到的。"成王高兴地笑 道:"那好,你说说看!" 鬻子从容地答道:"圣王处在上位,天下 太平,国家没有用兵之事。各路诸侯皆各安其所,不争不斗。百姓 也都安安生生,没有相互斗殴之事发生。能如此,老百姓都得到 了尽情享乐的第一条命了。"成王问道:"什么?难道生命还有第 二条吗?" 鬻子轻轻作了一揖,说道:"有的!大王,请听我说:圣 王在上,积德化民,不挨饿,这就得到第二条命了。圣人在上,施 行仁政,官吏爱民如子,民皆归顺,用不着执行刑罚,青少年们不 会遭屠杀,人民就得到第三条命了。圣王在上,使民有时,用民有 节,有劳有逸,劳逸结合,百姓都很少生灾害病,百姓可延年益 寿,这就得到第四条命了。有了四条命,这不就是长命百岁吗?" 成王听了哈哈大笑道:"是这样,是这样,寡人从今天就开始学这 样的圣王。" 鬻子这番连珠炮似的推算(推理),又从另一视角精 辟地说出了民之寿命与君命的关系。

从上述故事中,我们便可悟出"易算"的一个新内容,即这里的"算"不单单指的是计算,更主要的是推算,也即根据事物的逻辑关系所进行的逻辑推理。在预测中,大部分工作就是推测,推测过程就是"先知"。人们不管做什么工作,干什么事,都应事先进行推算、推测,即预测。本书中的"易算"预测方法,既吸收了近代科学方法,又借鉴了古代文化中的正确思维方法,乃至精辟的哲理,这也正是"易算"的内涵。

(二)"易算"的易理思维方式

在讨论"易算" 易理的内涵之前,我们再一次回顾一下"易算"的概念,然后讨论"易算" 预测的特征。

"易算"在预测中的具体应用方法与理论体系,谓之"易算"预测。"易算"是来自对《易经》的学习与研究。"易算"概念之首字"易"是借助《易经》之首字,这表示它是在我们学习和研究了《易经》之后,所提出的概念。此外,"易"字还有变易、变换之意。"易算"方法论体系主要是通过广义变换,把困难和复杂的计算问题转换成容易解决和计算简单的问题。

"易算"不但具有上述两个功能,而且还有更深刻的哲学意义和科学理论价值。这就是在上面所说的,它具有策划、谋划、谋略、推算、推论、推理与推断等内涵。更有意思的是它的方法论体系,是在受到《易经》研究的三个原则和它的思维方法和方式的启迪后建立的。

所谓《易经》研究的三个原则,指的是"简易"、"变易"和"不易"。

"简易",指的是宇宙间再复杂的事或物,都可设法把它转化成简单而容易解决的问题。这一思想即使在近代科学研究中,也



是常用的方法。例如,在数学或物理学研究中,我们都是通过模拟与模型建立的方法,将复杂的原型问题简化,然后由易到难去一一解决。又如,再复杂、再困难的数学计算或逻辑推理等问题,皆可变成电子计算机的二进制符号"0"与"1"的组合与变换问题。我们的"易算"方法论体系与命名皆是受"简易"原则的启发而产生的。

"变易",是指天地间、宇宙间(指空间与时间)万事万物都是变化的。这一原则的观点与近代辩证观点是十分吻合的,这就是世界是物质的,物质是运动、发展、变化的。世上的任何事物无一不是运动变化着的。因此,变的思想便成了"易算"的主要方法和理论的依据。同样一件事,用这种方法可能办不成,但换一种方法就能顺利地解决了。这就是"易算"的变换、变通思维方式与方法。

"不易",是指天地间不论何事何物,都按一定的法则在变化这一事实是不变的。这一原则与"变易"原则是相辅相成的,是辩证的统一,即变中有不变,不变中有变。这一原则对"易算"的启迪是,告诉我们"易算"方法论的主要核心任务是寻找各种研究对象的发展规律,建立描述这些规律的变换方法。例如,用分解因式法,将下列算式简化: ab + ac + ad + ae + af = a(b + c + d + e + f),等式左边是由五个乘法和四个加法构成,而右边,通过因式简化后,变成了一个乘法和四个加法。用右边算法比用左边算法减少了四个乘法。而且,我们还知道乘法是四则算术运算中最复杂的算法。由此例可知"易算"的任务就是设法寻找建立简化算法和研究复杂系统的规律性。

《易经》的思维程式由具体到抽象,具体说是先从研究对象的客观存在形象出发,然后通过数理分析和演算过渡到抽象思维方式与方法,它的程式是直观思维、形象思维(皆为"象"),通过象数思维过渡到逻辑思维与辩证思维(皆为"理"性思维)。以

下我们论述各种思维形式。

1. 直观思维

直观思维是以已往感官的直接感受或经验去判定事物及其发展趋势的一种思维方式。《易经》是用这种思维方式去模拟天地万事万物,认识它们的发展趋势,判定人事的凶吉,决定人的动静与进退的。这种思维方式用以推测(预测)事物未来的前提不是普遍的原则,而是前人的直观感受或体验,故曰直观思维。

《易经》中的卦爻辞大多是前人处理生活中所遇到事的经验记录,这纯粹是出于个人之体验,而绝非是一般的事理或原则,用它们去判定事物和推测未来的比照标准,当然是有些勉强,甚至是牵强附会。但是,在当时的条件下,具有与今天相似的思维方法内容,因此,有一定的参考价值。例如,在《履卦辞》中曰:"履虎尾,不咥人,亨。"其意是说人踩了老虎的尾巴,老虎没有咬人,故吉,即亨通。这一事实,被后人用来占卦预测外出转危为安的象征、参照物。

总之,直观思维方式的依据,就是前人的经验,以这些经验 作为自己行动决策的依据。这种依据是客观存在,用相似论的类 比方法去判定自己的抉择,对今天来说也是有意义的。例如,在 军事研究上,至今人们还注意对过去战例的研究和借鉴,还有的 作为定下决心的依据。这种决策的本质,就是直观思维方式,这 与从卦中吸取经验十分相似。

在《易传》中,提出"观象玩辞"说,主张从观察卦象与物象 并体会卦爻辞所言之具体事物中得到启发,引出做人处事的原则。它还提出"观象制器"说,把发明创造归于对卦象的观察与 模拟。认为天地万物各有自己的判定位置、形态、性质、功能及运 动变化的轨迹所呈现出的迹象。这些位置、形态、性能、轨迹和迹 象,既显示了自然界客观状况,创造了自然界的和谐,也展现出



天地万物之间的关系,决定着天地万物各自的发展趋向与兴衰 成败。这些位置、形态、性质、功能、轨迹和迹象归纳起来,称为形 象。所谓形,是指以四维空间去展示人们感受事物的外来状态: 而象呢,是指通过这些外在状态显示出来的事物的性质和功能, 尽管它们自身有时不能直接展现在人们面前,但却通过事物之 间的联系和相互之间的作用呈现出来。人们在生活中直观感受 到了大地万物的形象,从中感受到了事物的相互关系及事物的 成败盛衰,从而在这种直观感受的基础上仿照自然的形象去描 摹事物的发展前景,预测人事之凶吉祸福。由此可见、《易传》认 为《易经》是人们仿照自然、人世中各种现象编造出来的,是对 自然、人世中各种现象描摹的产物。由于这些认识大都是事物外 在形态、外在关系、外在性质、外在功能在人们头脑中的反映,例 如天高地平、天刚地柔、日月交替、昼夜更迭等等,所以《易传》 把认识对象概括为"形"与"象"这两个字,因此说"在天成象,在 地成形",而将认识的过程称为"观",这是对事物整体,对事物外 在关系的直接观察。

《易传》在表述《易经》的一些名称和《易经》形成过程时,使用了很多与直观思维相照应的词语。如《系辞》上说:"圣人有以见天下之赜,而拟诸其形容,象其物宜,是故谓之象。圣人有以见天下之动,而观其会通,以行其典礼,系辞焉以断其凶吉,是故谓之爻。言天下之至赜而不恶也。言天下之至动而不可乱也。拟之而后言,议之而后动,拟议以成其变化。"前两句是解释《易经》中"象"、"爻"名称的涵义。其意是说,圣人对天下事物的形迹有所认识,描摹事物的外貌,对照事物之禀性而画出了《易经》中的符号。因为这些符号是对事物外观和禀性的模拟与比照,故称之为"象"。圣人对事物的运动变化有所认识,观察事物间的联系,而后制定出一些约束人们行为的规矩来,而且是用符号"一"和"一"等的关系去表示的。同时附以词语进行说明和注释,以此

去判断事物之凶吉,故称《易经》中"一"和"--"为爻。爻有变化会通的意思。而后两句是说《易经》的形成过程,其意是说,《易经》是对天下事物的模拟,而天下事物之形迹是不可违背的,天下事物的变化秩序是不可颠倒的,所以必须仿照天下之事物而后言,遵循天下之事物而后行。对仿照和遵循要有个认识过程,也就是模拟的过程,经过模拟后,可认识事物的变化,预测事物变化的趋向,从而方能用《易经》的形式去推演变化。在这里《易传》使用了"拟诸其形容","象其物宜","观其会通","拟议以成其变化"等词语,都具有通过直接观察、模仿而认识事物外观和整体的特色的意思,这些特色正是直观思维的特征表现。我们所建立的"易算"方法论体系,也借鉴了这种直观思维方式,利用近代电子模拟技术,对研究对象进行模拟,而后达到一个清晰的认识,从而有依据地去应用"易算"方法。例如,通过对彩票运作的长期观察,找出关键参数,而后通过电子计算机的演算,便可获得我们押注的有价值的"数字组合"。

2. 形象思维

形象思维,是直观思维的进一步深化,它与直观思维的共同之处在于,两者都是以事物的形象为思维过程的媒介。两者不同之处在于直观思维是以事物的整体印象去比照、衡量另一种事物,具有整体平移的特点;而形象思维则不局限于事物的整体,它是通过对事物印象的再现、拆卸、组装去体会事物中包含的道理,乃至创造新意。形象比言词具有更强的蕴义和表意功能。形象有两种:一种是客观世界里自然存在的事物形象,一种是人们用以表示事物形象的符号。《易经》系统的形象思维更侧重于符号。表象的符号有两种:一是卦爻象,二是图像,如洛书、河图、太极图等。

《易经》的卦爻象,如爻象的阳爻"一"和阴爻"--",其本身



「易算」与彩票 选一码—

是有含义的,例如阳(一)与阴(--),由于有了涵义,才有推断事物之功能。换而言之,《易经》没有成书前,是通过卦爻象去进行预测和判定事物凶吉的。因此,卦爻象符号便成了表达形象思维的重要工具。《易经》应用卦象之间的位置关系、承接关系,推演事物发展变化的趋势与结局。在整体推理过程中,从没有离开过形象,由卦象到卦象,从卦象到物象,由物象到物象,又从物象到卦象,其卦象、物象分、合、重组、转化,于是就形成了一条思维通道,借此达到由此及彼的认识目的。如果把卦中的具体内容抽出,只保留其中的思维过程,便可反映出《易经》的形象思维。

《易传》对《易经》的形象思维作了总结和概括,提出"圣人玄象以书意"的命题,认为人造符号和图像可以表达圣人的心意,并进而认为文字和语言不能充分表达心意,但图像、卦象却可充分表达心意。在《易传》看来,思维是脱离不开形象的,形象的内容比语言文字所表达的更为丰富。例如,乾卦象"三"所蕴含的内容可象征一切阳性的事物和性能;爻象的变化也不仅限于象征某一具体事物的变化,而且还可以包括一切有关事物变化的过程,因此判断吉凶之义不能脱离卦爻象。所谓"极天下之赜者存乎卦,鼓天下之动者存乎辞,化而裁之存乎变,推而行之存乎通,神而明之存乎人"(见《系辞》上传),正说明人依赖于卦爻象的变化推断吉凶,展示出了判定事物不离爻象的形象思维的特征。

交象有两种蕴义:一是赋予交象以性质的意义,称符号"--"为阴,称符号"一"为阳。这两个交象分别象征各自的性质,它们相互之间存在着性质上的对峙和依赖关系。二是赋予交象以地位的意义,这种含义扩展了交位的内涵。卦象中的六爻已有位置的名称,从下往上数,六爻的位置分别用"初"、"二"、"三"、"四"、"五"、"上"表示。它们在《易传》中的位置包含了多种象征意义:第一爻,即初爻,由于它处在某卦的最下面,故象征在下,因为1

位是奇数(也叫阳数) 位,它便与阳爻"一"的数属同一类,故称阳位,表征阳爻应该占据的位置。第二爻由于处在下经卦的中间,故称中位,象征适中,由于 2 位是偶数位(阴数位),与阴爻"一"属同一类,故称阴位,表征阴爻应该占据的位置。第三爻、第四爻处在整个卦(指六爻卦) 象之中间,除三爻为阳位,四爻为阴位外,没有特殊的象征意义,其意义由处在其他位置的爻的影响决定。第五爻由于处在上卦的中间位,故象征中正、尊贵,是阳位。第六爻由于处在卦象的最上位,故象征极端,为阴位。"极端"既有最高地位的蕴义,又有途穷回返的蕴义,即否极泰来之意。

总之,形象思维在整个过程中是以形象为思维媒介的,尽管 它可以在头脑中拆卸、组装原有形象的印象,从而创造出新的形 象(例如我们的洛书量化图、河图量化图),体味出新的意境来. 但由于它不脱离形象去认识事物,因此往往将认识停留在事物 的表面或事物外在的联系上,还难以认识事物的本质与事物之 间的共性。但是在形象思维的领域中,却有难以用语言表述的意 境,特别是在体悟和感受艺术形象时更是这样。因为语言是有限 的,而人的感情却是无限的。有什么样的意境,就会有什么样的 情感。情感自然流露出就形成表达情感的形象,而有限的语言要 完全表达出无限的情感所产生出来的无限形象,是根本不可能 的。正因为如此,以形象思维去理解情意就成为人类不可缺少的 方式。而且是一种以语言为媒介的理性思维不可完全替代的方 式,这种方式在"易算"预测中是常常遇到的。例如,一个焦虑不 安的神情,往往暗示着一些莫名其妙的预测信息;兴高采烈的情 绪,往往表达人逢喜事精神爽的意境。因此,"易算"预测在很大 程度上借鉴了《易经》的形象思维。之所以如此,是因为《易经》 的形象思维是形象思维中一种特殊的思维形式,也即它是以爻 象、卦象、易图与人头脑中的印象对照起来,构成一种双轨照应



型的思维模式。为了克服交象、卦象和易图的局限性、有限性,我们在"易算"思维中提出了活动空间更大的设想,提倡自由联想,并赋予符号以更多的涵义,引进广义符号,使它的蕴义越来越丰富。例如其中的图式思维可以与当代图论、拓扑联系起来,有更广的用途。这正是"易算"借鉴古代文化与近代科技优点所形成的一种方法论体系。

3. 象数思维

象数思维是《易经》特有的思维,它是以符号和数为媒介, 对事物进行认识、推断与预测事物及其发展变化的一种思维方式。象数思维与形象思维不同之处在于,它是借助形象(如河图、 洛书、太极图等)进行思维,是伴随着数的变化,以象数合一的 观念去考察事物变化的过程和规律的。

象数思维是古代中国先人所创,与中国古代崇尚数的观念相联系。在古代中国人的观念中,自然界的变化是遵照数的变化程序进行的。数的变化程序标志着事物变化方向、趋势以及结局,这就是古人所说的气数。因此,推测事物变化方向和趋势,则是通过数的演绎来进行。《易经》就是以象和数相互转换的观点去解释卦爻象和事物变易的过程与法则。

《易经》中既有象,又有数。例如,爻象"一"、"--",前者既表阳之象,又称九数(阳数);后者既是两横之象,又表数六(阴数)。在卦象中各爻的阴或阳都是由九和六两数性别所规定,如果九、六分别换成八、七,则该爻会由可变之爻转换为不变之爻。这种以数定象,由象和数合在一起推断和预测的思维方式,正是象数思维的本质。

《易传》对《易经》之数变所引起的象变,象变引起对天下事物进行推测和预测的变化关系作了概括,道:"参伍以变,错综其数,通其变,遂成天下之文。极其数,遂定天下之象。"《系辞》也

认为卦的变化,主要由爻变所引起,阴阳之爻所在卦位的交替变化反映了一种事物的变化,因此数变之结果造成象变,而象变之结果表示宇宙事物的变化。又说:"参天两地而奇数,观变于阴阳而立卦。"认为《易经》既讲卦又讲数,象和数是统一的,如奇偶之数和阴阳爻象是同一件事的两个方面。这正是所谓的"阳卦奇,阴卦偶",要求人们从象数两个方面去揭示事物变化的法则。在《易传》中称之为"极深研几"、"探赜索隐"。

总之,象数思维可以把象与数连在一起加以推广为宇宙中一切事和物,由自然界到社会,乃至人群,都有象数两个方面,既有可感知象的性质,又有数量的规定性。如明末清初的方以智说的"虚空皆数象",用现代语言说,即掌握了事物的象与数方面的信息对其进行度量的方法之后,方能了解与控制其变化过程。例如《易经》中的卦气说,是按一年三百六十五天去划分四季寒暖之象,并绘制出卦气图,人们由日数之增加和象的变化,可以获得寒暖和变化。这与今天研究股市变化的道理是一样的。例如,"易算"预测法可根据量变引起质变的理论,去找出股市的起伏变化。

4. 逻辑思维

逻辑思维,是指遵循形式逻辑的法则去考虑问题,认识事物的一种思维形式。它属于理性思维或高级思维的范畴。《易经》中的逻辑思维有三个方面:

(1) 分类。是指把各种各样的问题,按一定特征、共性分为若干类,对每类的共性进行研究。例如,《易传》不但用分类观点法去观察和分析《易经》,而且将这种思维方式总结出来,形成自觉的观念。《象传》的"睽" 卦说:"万物睽而其事类。"《文言》的"乾" 卦说:"万物各从其类。"《系辞传》说:"方以类聚,物以群分,吉凶见矣。" 意思是说,万物虽别,但其运动变化却有同类



者,万物各自都顺从其类;天下之物同类相聚,以群相分,从而显示出吉凶福祸之分。它认为天下事物虽各有各的特性,但又存在相同之处,相同的事物相聚一类,类与类之间又有不同,各自根据本类事物的属性和境遇展现出吉凶福祸等不同的趋势与结果。例如,在《易传》的推理中,是依据事物的类属性以及其境遇对事物发展趋势与结局进行推测与判断,它将类属性作为事物发展变化的内在根据,而将境遇看成事物发展变化的外在条件。类是事物可以沟通的纽带,一个事物与另一个事物本来是有区别的,不论从事物的名称,还是事物的性质,均各守其界,不能逾越,但从同类的角度看,一个事物与另一个事物又相互沟通,而且还可相互逾越,据此,可以由一个事物旁及另一个事物,推断另一个事物。

在卦辞和爻辞中涉及的事物名称,虽说是指某一具体的事物,但它代表的那一类事物却很广泛。因此,卦爻辞所讲事物,其意义不限于此一事物,可以旁及其他事物。其所言之事虽然是小事,但切合事宜,能道破天机。虽然谈的事都很明显,但其中蕴义却很幽深。正因为如此,人们可根据卦爻辞,去解除自己的疑虑,去预测凶吉。而这一切之所以可以通行,原因皆在于同类,也即所谓的触类旁通。

总之,分类是逻辑思维中最基础的形式,也正因为如此,它在人的理性思维过程中具有有效智慧发蒙之功效。人在认识客观世界的初级阶段,世界在人的头脑中一片朦胧。随着人类智慧的提高,世界在人的头脑中渐渐清晰起来,化作一个个的单个事物,它们是形象、用途各不相同的具体事物。此时,可以说人对世界有了认识,但仍很简单,是很表面的认识,至于事物之间的相互关系,在人的头脑中还没有展现出来。这只有在对每个个别的具体事物具有了分析的能力,除了对每个事物有整体的统一感受和认识之外,对事物的性质、性能、形象、功能等又有了进一步

分解的认识以后,才有可能从不同事物中抽取出局部的同类之处,从而找出异同,划分或聚合成一类。

分类标志着人类思维能力的进化,标志着人类认识的深入,标志着人类理性认识的开始,还标志着人类对事物由表及里认识的起步。类的观念的产生,在认识实践中的使用,正是这一思维深化的结晶。分类是初级思维的认识形式,但又是人类深入进行理性认识的必要前提。这种思维形式在"易算"预测中,有着广泛的应用。

(2) 类推。是指把一个事物类属性推及同类的另一个事物身上,以求对另一个事物有所认识的思维形式。它是分类思维形式的深化。

《易经》用的算卦方法贯穿了类推思维方式。这是因为算卦离不开用卦爻辞记述的事情去预测未来之事凶吉这一过程,这正是类推的过程。例如,在《左传》中所记周史用观卦六四爻辞"观国之光,利用宾于王"去推测陈侯后代有国而朝于王的故事。

《易传》对类推思维概括说:"夫易,彰往而察来","蓍之德圆而神,卦之德方以知","神以知来,知以藏往"。"往",是指卦爻辞所记述的过去事。"未"指的是将要发生之事,也即算卦要求问的事。认为用《易经》算卦,是依据以往验证之事去推断所问未来之事,这是因为以往之事与未来之事是属于同一类的事。在同类事中异中有同,故可用它从一个事物的类属性推出另一个事物的属性。例如,在《朱子语类》卷七十五的记载中,朱熹说一卦之中,凡爻卦所载,圣人所已得,皆具己见的道理,便是藏往;占得此卦,用此道理去推未来之事,便是知其意,是说《易经》之卦辞。爻辞所记载之事,是过去圣人经历过的事,这些事不单单是一件事,其中包含着圣人已经体验的一些道理。这也是《易传》中所说的"藏往"。算卦时求得一卦,根据此卦所包含的道理推出

易算与彩票选一码方法

所求问未来之事,便是所说的"知未"。朱熹的"道理",就是往事与未事中共有的类属性。从藏往达知未来的认识过程,正是依据往事与未事中共有的类属性进行推理的思维过程,这一过程就是类推。

总之,类推的思维方式是建立在分类基础上的初步理性思维方式。相对于思不离象的直观思维和形象思维而言,它是较为深入的一种认识手段,它已从具体的形象中抽取出共相,并通过共相去认识新的未知事物。这种思维已经不是停留在事物的表面,而是由具体到抽象,又由抽象返回具体。对新事物的认识比纯粹的直观思维和形象思维来得深刻。这是因为它已进入理性思维的领域了。所以"易算"的预测过程也用到了这一思维方式。

(3)形式化。是指思考问题所遵循的思维形式,不涉及所思考的具体内容的一种思维趋向。这种思维趋向的特点是在思维过程中逐渐形成的、相对稳定的法则或公式,以此公式去限定思维的定向、衡量思维的得失,而不涉及所思考问题在实际中的情况,只管对错,不管真假。所谓对错,指的是思路是否符合思维法则和公式;所谓真假,是指思考的事物是否与实际相符合。这是形式逻辑思维的一大特征,到现在已发展成符号逻辑。

思维形式化,在《易经》中常常出现的就是爻象、卦象以及爻象、卦象之间形成的变化与联系。例如,六十四卦象,都是由奇"一"和偶"--"二爻按六重相叠、排列组合的形式展示,这就是形式化思维的一种表现。

《易传》认为思维形式化的媒介是象,并认为爻卦象和它们之间的关系是自然界和人类社会中事物发展变化普遍趋势的一种抽象,它可适用于任何事物,而不局限于某一个具体事物的具体内容。如《系辞》传在解释卦象时说:"圣人有以见天下之赜,而拟诸其形容,象其物宜,是故谓之象。""易者,象也。象也者,像

也。"其意指的是天下事物十分复杂,所以以卦画为其象征,即用卦象这种符号作为事物的性质以及变化过程的标记。例如,万物皆有阴阳两种性质,故用奇"一"和偶"--"两个符号去表示。例如,对任何事物的通顺和闭塞等情况,皆可用泰卦卦象"亖"去表示一切事物之通顺,并不限于某种具体的事物。在《易传》看来,六十四卦的卦象不是某些固定事物存在形态和发展趋势的象征,而是一切事物存在形式和发展变化的共同象征。因此,抽象的公式或框架,有极其广泛的用途,可用于各种具体事物的物象。

《易经》算卦遵循"彰往而察来"的类推法,但一定要使类推有效,往与未两种事必须是同类。为了将求问之事纳入卦爻辞所记之事的同类中,就是将卦爻辞的所记之事抽象化,视其为预测未事吉凶的公式。如此,方能赋予其无限的灵活性和包容性,方能对所问之事作出各种判断。据此,宋代学者程颐说:"不要拘一,若执一事,则三百八十四爻,只作得三百八十四件事,便休也。"①所谓"不要拘一",也就是要把每一个爻辞和卦辞所记之事当成一类事物的共同特征,使之具有与任何求问之事都相照应的功用。于是,爻卦辞的所记之事便成了一个形式、记号,成了一个不涉及具体事物内容的框架。因此,可将它套在任何事物身上,从而进行类推。

总之,思维的形式化是人类对自己思维进行自觉研究的基本趋势,它是形式逻辑的特征。形式化的结果,形成了人们正确思考问题必须严格遵守的诸多逻辑法则与逻辑规律,如矛盾律、同一律、排中律等等。这些法则与规律,由于脱离了具体事物的内容,所以只能规范人们的思路,而不能起到保证所思考事物符合实际的作用。比如,按照正确的推理法则进行推论,由错误的

① 见《遗书》十九卷。





前提可推出错误的结论。

分类、类推和思维形式化,在《易经》中是结合在一起的,是 形式逻辑思维的三个不同层次。这种思维形式在我们"易算"预 测中大有用途,也是人工智能的主要理论依据。

5. 辩证思维

辩证思维,是指以运动的、变化的、联系的观点去认识事物的一种思维形式,它属于理性思维范畴。这种思维形式在《易经》中的表现尤为突出。就其内容而言,基本上也有三个方面:

(1) 变易思维。是指从变化的观点去考察一切事物的思维方式。《易经》就是为模拟事物变化而创立的,自身充满了变化,故谓之"易"。易者,变也。

《易经》中变易观点有三个层次:一是卦爻象的变化,二是 卦爻象所表征人事凶吉之变化,三是卦爻辞借以表示自然现象 的变化。

在《易经》中,卦象之变化往往来自于爻象的变化。爻象变化引起一卦卦象变成另一卦象,还可变成两卦卦象,乃至是所有卦象相互联系的纽带。例如,八卦中的乾卦卦象是"三",由下初爻变为阴爻"--"之后,乾卦便成了巽卦卦象"三";而第三阳爻的阳爻"一"变成阴爻"--",则变成离卦卦象"三";而第三阳爻变成阴爻"--",则变成艮卦卦象"三";第二阳爻、第三阳爻变成阴爻"--",则变成髲卦卦象"三";第一阳爻与第三阳爻变成阴爻"--",则变成髲卦卦象"三";第一阳爻与第三阳爻变成阴爻"--",则变成大卦"三";三个阳爻皆变成阴爻"--"之后,就变成坤卦卦象"三"。于是,八卦卦象虽各有其象征,但它们之间却存在联系,这个联系是通过爻象变化而来的。这反映出人及自然界事物的变化和联系,六十四卦的情况也是如此。

从卦中寻找预测人事前途及结局的答案不是绝对的、固定

的,而是根据条件的变化而变化,结果成了相对的变化。例如,坤 卦卦辞说:"元,亨。利牝马之贞。君子有攸往,先迷后得主。利,西 南得朋,东北丧朋。安贞,吉。"这里指出吉利是有条件限制的, 结局的好坏要依条件的变化而变化。第一条件是它所谓的吉利 仅指出门外游之事,用于求问其他事就难说了,这一点可从"君 子有攸往"中悟出。其次是只有骑牝马出门才吉利,不骑牝马就 又难说了,这一点可由"利牝马之贞"中悟出。第三是出门之后 有一个由不大顺畅向吉利的变化过程,这可以从"先迷后得主" 中悟出。第四是只有向西南方向走才吉利,向东北方向走则不吉 利,此点由"西南得朋,东北丧朋"中悟出。"变化"是《易经》言及 人事时特有的基本精神,吉凶随事而变,悔吝应时而呈,这正是 用《易经》预测人事时使用的基本技巧。

自然现象的变化反映记录者的观念,比如大过卦的爻辞说: "枯杨生华",离卦的爻辞说"日昃之离",泰卦爻辞说"无平不陂, 无往不复",意思是说,枯槁的杨树又长出了枝芽,太阳偏西出现 了彩虹,没有无陂的平地,没有往而不返的事情。事物都是处在 变化之中。所谓算卦,就是观察变化的趋势,推算变化的结果。故 系辞说:知变化之道,就意味着阴阳变易神妙不测。

我们还可沿着变化观念继续引申,将会提出一系列有关变化的观点:

①变化日新。所谓变化日新,有两重含义:一是说变化永无休止,时时刻刻都在进行之中;二是伴随着变化的是新事物的不断出现和旧事物的不断消失。《系辞》说:"日新之谓盛德,生生之谓易。"认为时时产生新事物是大自然的最高尚品德。不断有所更新,这才是所谓的变易。还认为事物的存在和发展,只有不断变易,方有出路,即所谓"穷则变,变则通,通则久",而且爻象和事物的变化总是经历从渐变到突变的过程。这就是所谓的"化而裁之谓之变"。变还有变革之意。所以《象传》对革卦所说的



"大地革而四时成,汤武革命,顺乎天而应乎人",视变革为事物发展变化的规律之一。而且还认为事之变易永无穷尽。在《序卦》中说:"物不可穷也,故受之以未济终焉。"其意是指事物变化是没完没了的。因此,可按《易经》六十四卦的卦序排列去推测任何事物。从六十四卦之最后一卦未济卦的含义,也可悟出此点,未济即表示没有终了之意。

此外,后人还对"日新"观点进行了发挥。如汉代的京房以阴阳变易为《易经》的最基本法则,认为阴阳两气相互更迭交替永无休止之时,这种交替展示出了新生事物的不断出现,故称为"易"。至清代,有人认为宇宙永远处于运动和变化过程中,并不断推陈出新,也只有如此,世界上的事物才越来越丰富。

- ② 阴阳流转。所谓阴阳流转,是指阴阳两个相反的方面在不断更迭交替地相互转化着,从而导致事物的变化与发展。例如《系辞》传说"刚柔相推,变在其中矣",还说"一阖一辟谓之变,往来不穷谓之通",其意是不管刚柔、阖辟、往来,指的都是性质相反的两个方面、两种东西。在古人看来,性质相反的两个方面或两种东西,总是处于相互推移的过程中。汉代学者称这种易变为阴阳消息,朱熹将其叫做阴阳流转,在我们"易算"预测中就是定性与定量的相互转换,或由质变到量变的转化。这一过程正是古人所说的"物极则反"或"物极必反"。其意是告诉我们在办事时要掌握一定的分寸,要恰到好处。用近代系统学术语说,就是寻求相对满意的解。
- ③ 阴阳可测性。古人说:"阴阳不可测。"这在科学不发达的过去,或对现在的一些难题而言是有道理的。例如,一个人的寿命长短是难以测算的。因此在古代把阴阳爻象和事物对立两个方面的更迭交替所产生的变化千姿百态,难以测度,谓为"阴阳不可测"。其实,用"易算"预测方法去研究阴阳相互更迭交替引发事物发展变化,是事物存在发展的一种常规,是可以把握的,

可以预测的。但它们所呈现的具体形式和变化过程,又是多种多样的,所以又难以全部把握。因此,"易算"方法论体系就被提出来。"易算"方法论既可以研究事物的规律性、确定性,也可以研究事物的偶然性、随机性和不确定性。它承认事物变化形式的多样性和变化过程的无限性。因此,"易算"的简化也是相对的,求解精确度具有概率的意义。例如,在彩票押码中奖过程中,我们的算法也不是百发百中,而是有一定的中奖概率。

(2) 相成思维。是指以相互联系、相互依赖、相济相补的观点,去看待对立双方或对立的两种事物的一种思维方式。该思维方式主张世界上任何相互对立的两个方面或两个事物都不是孤立存在的。其中一个方面或一种事物虽然与另一方面或另一事物是对立的,但这个对立面或对立物是其自身存在的条件或前提。对立双方共同构成一个统一事物。如《系辞传》说:"阴阳合德而刚柔有体",正是按相成的思维方式去认识事物的。

对于相成思维方式,我们将从四个方面来进行讨论:

- ① 从符号学看,《易经》的基本符阴"--"和阳"一"是相互对立、截然相反的两个符号,但是在构成《易经》卦体系方面,是不可分的两个主要因素,它们各自皆不可独立存在,否则就构不成卦象,形不成经和别卦体系。
- ② 对偶性的特征。不论是《易经》的八卦,还是六十四卦,它们都呈现了成双成对的对偶性。例如,八卦体系中的乾卦"三"与坤卦"三",震卦"三"与巽卦"三",坎卦"三"与离卦"三",兑卦"三"与艮卦"三"相对称;六十四卦中的泰卦"三"与否卦"三"不论在卦象、卦义等方面,皆是对立的,但是又形成了一个统一的卦体系。这正像一男一女构成一个美满和谐的家庭一样,这就是对偶性。
- ③ 阴阳法则。阴阳对偶的现象,早已被占人概括成一种理论法则。如在《文言》中说:"坤至柔而动也刚,至静而德方";在



《彖传》的泰卦中云:"天地交而万物通";在《说卦传》中说:"乾以君之,坤以藏之","水火相逮,雷风相悖,山泽通气,然后能变化既成万物也。"都是把柔与刚,动与静,天与地,乾与坤等视为对立又互济的两种物象,认为对立双方的相配相济既是卦象,又是卦象象征事物的共同法则。在《系辞传》中,把这种规则概括为"一阴一阳之谓道"。这一法则是自然界一切事物都遵循的法则,也是自然界一切事物繁衍发展的缘由。

④ 阴阳一体说。古人认为阳性后隐藏了阴,阴的后面同样也隐藏了阳,尽管阴阳两者对立,但它们却不能截然分开。张载提出"阴阳兼体"说,认为事物变化过程总是有对立的双方,一阴一阳,缺一不可,认为"欲一之而不能"①。南宋朱熹认为任何事与物中皆各有阴阳,而阴阳之中又各生阴阳。于是在明代之后出现了"阴阳鱼图",用一个大圆圈之内黑白两色的鱼代表宇宙之内的阴阳对峙的两个方面,但黑鱼中又画有一个白眼睛,表征阴中有阳;而在白鱼中又有黑眼睛,象征阳中有阴。在黑白双眼中,又画有阴阳两条鱼,以此类推,以至无穷。这种具有层次性特征,就表征了阴阳相对相蕴,相辅相成,永无止境。王夫之将此层次性说成"阴阳协合为一",认为阴阳虽有差异,但并不相舍相离,相毁相减,而是相合相济,相因相通,协合为一,从而构成万物之本体。

总之,任何系统皆存在相互对立的两个方面,它们相互补充,相互接济,不但是客观世界自然而然地存在的一种方式,而且是客观世界和谐存在的前提。乾卦《彖传》说:"保合太和,乃利贞。""太和",指高度和谐之境。这是说,乾卦六爻皆阳,各有其规定性。如果逞其强,相互侵犯,六爻皆不能自保。相反,如果容纳阴柔成份,做到刚而不暴,即进入"太和"境地,方有利于正常

① 见(正蒙·参两)。

发展。因此历史哲人皆以"太和"为变化的最高准则。如王夫之曰:"天地以和顺为命,万物以和顺为性。"这种和谐观念对我们如诗如画的"易算"而言,是十分有用的。

(3)整体思维。是以普遍联系、相互制约的观点去观察世界及一切事物的一种思维方式。这种思维方式不仅把整个世界视为一个有机整体,而且认为构成这个世界的一切事物都是相互联系、相互制约的。它还将每个事物视为一个小的整体,除了与其他事物之间具有相互联系、相互制约的关系外,其内部也呈现出多种因素,多种普遍的联系。

整体思维是系统辩证思维的本质,它在《易经》中有很多体现:

- ① 首先,《易经》自身在形式上是一个完整的体系。就卦爻象而言,卦象是由爻象所构成的。八卦又是由"一"奇和"--"偶两爻所组成,自成一个体系;六十四卦,又是由八个经卦重合而成的别卦系统。这说明《易经》之卦象自身的逻辑结构是一个圆满的整体,也即完备系统。不仅如此,八卦与六十四卦的爻象又是各卦之间的联系纽带,爻象的变化引起卦象的变化,由一卦变成另一卦。例如,乾卦"三"变成巽卦"三";乾卦"三"的最下一爻由阳奇爻"一"变为阴偶爻"--",则使乾卦变姤卦"三"。这说明一爻之变化,不仅仅是一爻自身之变化,而且引起了整个卦象的变化,同时还导致卦象所表征事物之变化。难怪英国人视中国《易经》为"The book of changes",即研究变化之书。
- ② 在《易传》中,是以普遍联系、相互制约的观点去研究《易经》的。例如,在《序卦传》中认为六十四卦是有逻辑排列顺序的。在宇宙中,先有天地,而后方有万物,因此象征天地的乾坤两卦,排列在六十四卦之首。万物充满天地,所以表此意的卦排列在乾坤两卦之后,谓之屯卦;它还有万物初生之意,故屯卦后排有蒙卦;蒙有萌生之意,万物生长皆需营养,故蒙卦之后排有需



卦;需是供给需求之意 ······ 按逻辑演绎往下推,便形成了六十四卦的卦序与卦义。由此可知,《易经》的六十四卦具有严密的逻辑和因果关系。

此外,《易传》的爻位说的将一卦视为一整体,也是从普遍联系、相互制约的观点去解释卦象和爻象之意义。例如,把一卦六爻分成三部分,一方面各有其规定性,同时又相互作用,是不可分的。在《说卦》中,有"昔者圣人所作《易》也,将以顺性命之理。是以立天之道曰阴与阳,立地之道曰柔与刚,立人之道曰仁与义,兼三才而两之,故《易》六画而成卦"。以此说法,是用一卦去象征宇宙整体,以卦中六爻分别象征天、地、人,认为各有其遵循的法则,但又同受一个共同法则,即"性命之理"的支配。于是,后人导出了关于人与自然相互影响和相互依存的关系方面的一些论点。

在《易传》的解释中,认为同一性质的爻所处位置不同,其象征意义也不同,这就体现出事物与其所处位置之间的关系;一个爻的位置与性质不变,其相邻各爻变化也会引起此爻象征意义的变化,这体现出一事物与其他事物之间的联系。例如,在夬卦"亖"中,它是由兑卦"亖"和乾卦"亖"所组成。故《彖传》认为:乾象是天,象征刚健;兑卦象,表征泽,象征和悦,对夬卦整体进行分析,它是五个阳爻在下,一个阴爻在上,表示刚健一方占绝对优势,可以对阴柔一方起决定作用,故称"夬",占代"夬"就是现代"决"字。虽从卦象上看,阳刚占优势,但象征阴(阴险人物)又在上位,对此,又引申为阴险小人当政,阳虽多,却居下位,这就象征君子顺从小人。由此,在解释卦爻象时,不应是孤立地去看一爻一卦,而是从整体上去分析上下经卦,以及各爻之间的关系。这正是现代系统学思想所主张的分析问题的方法论。而且,它还被我们"易算"所借鉴。

③ 用普遍联系、相互制约的观点去观察《易经》本身与世

界,也是"易算"的一种思维方式。在汉代的卦气说中,是以阴阳五行去解释天时、气候的变化,进而解释宇宙,把宇宙看成一个整体,通过阴阳推移与五行生克的法则去解释宇宙中个体事物所存在的普遍联系。例如西汉末的严君平认为自然界是由统一的混沌分化而来,故而虽各种事物有严格的差异,但却存在着相互感应的关系。他的学生扬雄进一步认为天地万物皆依照阴阳法则由一个来源衍化出来,化为天地万物之后,又以五行法则为纽带,在变化中相互影响,相互作用,相互制约。他们都视宇宙为一整体,追求自然现象的普遍联系,从整体的联系中去发现自然中各种事物的规律性。

辩证思维方式是一种理性的思维方式。它用辩证的对立统一、发展变化、普遍联系的观点去分析一切问题。我们的"易算"思维也是以此思维方式与方法为指导思想。它是"易算"的主要理论依据之一。

通过"易算" 所涉及的《易经》研究三原则和《易经》思维方式与方法的讨论,我们已初步悟出在古代东方文化中是如何去预测的,以及预测的理论依据和思维程式。在对这些问题有了一些初步认识了解之后,我们再扼要地将"易算"预测的内涵概括如下:

察其事物之本源后,方能通过数之演算去预知事物之发展过程的任何时刻的状态量与终止量。"易算"的主要特征是研究简化数学演算规则与算法,同时,也研究所获数量信息所表征的事物状态、性质、功能与趋向。趋向是未知的,是利用"易算"方法来预测的主要目标。"易算"在预测过程中,主要是用组合排列的方法去推演预测对象的规律,探究其道理,全面深刻地考察事物的本质,通过数学的、心理的演算去达到预知和"致良和"的境界。所谓"致良和",用阳明先生的话说是:"天理在人心,亘古亘今,无有始终,天即是良知。""天理"是指研究和预测对象



所遵循的客观自然的规律性。"良知"指的是通过"易算"思维方法去组合人们的优良智慧。这种智慧集中在心(脑)中,"心即道","道即天(规律)","知心则知道、知天"。人到这种境界,便可预测一切了。

(三)"易算"理论与方法

1. 系统学理论

"易算"预测理论除了建筑在近代前沿科学理论基础上之外,还充分借鉴了古代东方传统文化中那些我们认为科学、合理的部分。例如我们以上讨论的思维科学、系统学、数学、符号学、逻辑学、心理学、计算机科学、哲学等等。再如,我们用了很大篇幅讨论的中国古代的"数"文化,以及以前的一些经验知识等等。这些都是我们"易算"预测的基本理论。

人的生存环境是一个超巨系统,他的一举一动不但与自然界、社会以及人与人之间的客观存在有关,而且还与一些精神因素有关。从表面上看来,精神这一现象是主观的,甚至有些莫名其妙,不知是怎么回事。人的情绪往往变化多端。精神这个现象在唯物主义的解释中,它是一种物质属性,在唯心主义者看来,它是主观意识的作用,是与肉体平起平坐的另一种现象。唯心主义者在对精神的看法上存在不少问题,例如,他们认为精神与肉体是两种不同现象,它们结合而形成人这种高级动物。其实,其它动物也有精神现象。我家有两只猫,一只叫咪咪,另一只叫咪咪,它动物也有精神现象。我家有两只猫,一只叫咪咪,另一只叫猫猫,它们能听懂我们的一些简单指令:如果叫咪咪,猫猫没任何反映,不理睬我们的叫声;猫猫也有如此表现。不但如此,它们还有记忆能力。更有意思的是它们有感情,能识别人对它们的态

度。猫猫对我好,咪咪和我爱人相处好,原因是咪咪常常偷吃,我为此会打它几下,于是它对我有戒心。相反猫猫表现老实,不管在它面前放什么好吃的,你不发话,它不吃;让它吃,它才去食用。另外,猫猫还不时地假依在我身边,十分讨人喜欢。因此,我特别喜欢它,吃的东西也多给它一些。如此久而久之,猫猫与我特别好。我爱人则认为,动物不懂事,不必去打它,更不能有偏爱,因此,咪咪与她相处甚好。而我认为凡动物都是有精神现象的,只认为人才有精神是不恰当的。因此,我们认为精神与物质终归是两种不同的现象,它们尽管不同,却和谐地共存于一个生命体中,都与外界保持信息和互相作用的联系。前者,十分类似于精神现象(指信息),后者十分类似于物质现象,它有各种力的相互作用与影响(指物质性)。

鉴上所述,在本节我们主要从信息与天文两个方面来讨论 "易算"的主要理论依据与方法论体系。

2. 信息与"易算"预测

不论是古代东方文化中的"算命",还是近代西方科技中的预测,都是由信息出发,按研究对象的运动规律去建造一些规则或数学的、逻辑的、物理的模型,然后把已知信息参量输入到规则或模型中去进行计算,通过计算便可获取我们进行预测的信息。我们的"易算"预测的程式也与古今预测的步骤大体相同,只是在理论依据和实施方法上不尽相同。在"易算"的预测中特别强调对与预测有关的一切有用信息的搜集、处理、变换、选择,进而认定有用的信息。

首先,我们认为宇宙充满了各种各样的信息,有的是知识型的,有的是消息型的,还有的是标志型的和预兆型的,以及其他型的信息存在形式。

所谓知识型信息,是指某一些知识领域中特有的信息。例

易算写彩票选一码方法

如,在电子对撞机试验后所获得的一些信息,这些信息具有很强的知识性。又如夸克还能分吗?能分与不能分是信息,但夸克的能分与不能分就有丰富的知识性。

消息性信息,指的是纯粹告知人们在什么时间、什么空间、 有一件(或多件)什么事发生的信息。例如,英美在 1992 年 2 月, 又发起了对伊拉克的空中攻击,这一信息,就是告知人们一条消息,不同于知识信息。

标志型信息,一般是指用某一符号或信号去象征某一种现象与事实的信息。例如,用阴爻"--"表征女、柔、阴暗等等。

预兆型信息,是指由于物理的、化学的、天文的、气候的关系,给相应事物带来的暗示了将有某一些事件出现的有用信息。例如,蜻蜓低飞标志大雨将降的事实。

总之,宇宙间无时无刻不充满各种各样的信息,人们只是去 关心对自己有用的信息。因此,在预测时我们集中精力去搜集对 我们有用的信息,而不管其他信息。例如,气象预测工作者只是 关心与气象有关的信息,而不去关心某地有战争的信息。"易算" 预测方法论的理论依据,首先是发现、搜集与预测对象(系统) 有关的信息,这里所指对象是变化的,因而所侧重搜集的信息也 是在变化的。即使是同一类信息中的一种信息,也在随时空的变 化而变化。所以,我们在"易算"预测过程中,特别强调《易经》变 易思维的应用。其次,在搜集处理信息的过程中,要特别强调天、 地、人三者间的一切有关信息。因为在《易经》的经卦中,中间一 爻表征人,上下各爻分别表示天与地。从大的方面说,不管预测 什么事,皆是人去预测他所关心需要的信息,这些信息处于人所 处的时间与空间之中。因此,"易算"预测的理论依据不仅是和 自己研究对象有关的信息,更重要的是这些有关信息所处的时 间与空间如何。这是《易经》预测的特征,也是"易算"预测的特 点。这是因为"世界上除了运动的物质之外,便没有别的东西。而

运动的物质若不在时间空间中,便无运动的可能"(见列宁文集)。任何事与物,包括预测的任何事与物,其发展都在一定的时间与空间中进行。时间与空间是事物发展变化的形式之一。不能设想事物的发展变化可以离开时间和空间。时间是事物运动的顺序性、间隔性、持续性,是一维的,时间的流逝是依次相继,永远向前,一去不复返的。空间是事物本身的伸张性、广延性。任何物体的存在都占有一定位置,具有一定的体积和一定的形状,空间就是表示物体彼此之间的并存关系和变化状态,表示物体的体积、形状、位置和排列顺序的。在客观世界里,事物发展变化的性一存在形式就是时间和空间,相应的时间和空间离不开物质的运动,离开物质运动的时间和空间是根本不存在的。

"易算"预测是我们借鉴古代劳动人民对客观事物运动规律的总结,并使其与近代科技理论相结合之后,所提出的一种能经得起检验的时空理论和信息处理方法。

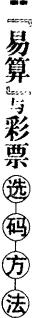
3. 天文学与"易算"预测

上面提到了时间、空间在事物发展变化中的重要性。那么,在预测中是如何将它们进行联系的呢?

首先,让我们看一下时间计算问题。在"易算"预测中的时间计算单位是依照计算地球自转和公转速度的年月日时进行的。《易经》认为宇宙间万事万物的运动和发展变化,都与和它相互作用的周围星体有关。因此,计算时间就涉及与时间有关的空间位置。于是时间与空间问题,就转化成天文学的问题。

其次,我们再看一看《易经》的卦气说中,是如何将预测事物与时间、空间联系的。

(1) 京房的卦气说。京房是汉代的易学家,也是汉代象数学的创始人之一。他利用六十四卦卦象和爻象资料,以及预测时的天文历法知识的关系,去推测未来的一些有关信息。具体方法有





① 八宫法。是由京房所提出的一种算卦方法。该方法对六十四卦的排列顺序,提出了一种新的方法,即把六十四卦划分成八宫卦次图

世、	游 、归			ハ		——— 宫			
八 上	纯世	乾靈	展	坎翼	艮語	坤≣	異	离	兑 壨
	世	姤	豫	节	贲	复旦	小畜	旅	困
	世	遁言	解鞋	电重	大畜	临旦	家人靈	鼎	萃
=	世	否	恒	既济	损	泰壨	益	未济	成
四	世	观	升	革置	睽	大壮	无妄	蒙里	蹇
五.	世	剥	井	丰	履三	办	噬雪	换	谦昌
游	魂	晋	大过	明夷	中浮雪	篙	颐	必	小过
归	魂	大 有 ≣	随置	师	新疆	比罰	尽	同人畫	归妹量

八组,每组八个卦,按照乾、震、坎、艮、坤、巽、离、兑的次序排列,叫做八宫。这种排列,是以乾坤为父母,各率三男三女,前四卦为阳卦,后四卦为阴卦,此八卦为八纯,每宫一纯卦,又统率七个变卦。例如乾宫的乾卦为纯卦,它统率姤、遁、否、观、剥、晋、大有七个卦(见上图)。

如此排列,便构成了一个新的六十四卦排列顺序(方式),此排列是始于乾,终于归妹卦。每宫所属卦,各有自己所处的地位,前五卦分别称一世、二世、三世、四世、五世,第六卦叫游魂,第七卦称归魂。

在上图式(模式)中,每宫纯卦的上爻皆不变,又叫上世卦, 其所属各卦有一爻变的,也即阳爻变阴爻,或阴爻变阳爻,为一 世卦。如乾宫中的姤卦,初爻为阴爻,是由乾卦初九变来的(九数 代表阳爻之性质为阳,阴用六数去表征阴爻的阴性)。有二爻变 的,为二世卦,如乾宫中的遁卦,初爻、二爻皆变成阴爻,它是由 乾卦初九、九二爻所变来的。三爻变的为三世卦。四爻变的为四 世卦。五爻变的为五世卦。六爻变的为游魂卦,也即五世卦第四 爻恢复到本宫纯卦中的第四爻象,但尚未回到内卦之位,而是居 于外卦四位,像灵魂一样在游荡,故叫游魂。第七卦为归魂卦,也 即游魂卦的下卦变回本宫纯卦的下卦,代表归复原位,故称归 魂。京房的如此变换排列顺序说明了卦爻象的变化可象征阴阳 消长之过程,以此揭示事物变化趋势的依据。八卦中的前四卦是 阳卦,是以乾阳为首,乾卦六爻皆阳,表示阳气极盛(如事业达到 顶点等),其次是姤卦出现一阴爻,再次是遁卦生二阴爻,以至晋 卦表示阳爻不可剥尽,又恢复于阳。最后,大有卦表示阳气复归 本位,这是阴息阳消之过程。到宋代的图式后,用六十四卦方位 图去说明一年节气的变化(指表时间)和宇宙之演化,这正是 "易算"预测的理论与方法的依据。

② 纳甲。是指以八宫中的八纯卦分别配以十天干,其各爻





又分别配以十二地支。甲是十天干之首,故称纳甲。如果配以十二地支,称纳支。其具体方法是:乾坤两卦分内外卦,乾卦内卦纳甲,外卦纳壬;坤卦内卦纳乙,外卦纳癸。其他六卦震配庚、巽配辛、坎配戊、离配己、艮配丙、兑配丁。乾卦六爻自初至上配子、寅、辰、午、申、戌,坤卦六爻自初至上配未、巳、卯、丑、亥、酉,震卦六爻自初至上配子、寅、辰、午、申、戌,巽卦六爻配丑、亥、酉、未、巳、卯,坎卦六爻配寅、辰、午、申、戌、子,离卦六爻配卯、丑、酉、巳,艮卦六爻配辰、午、申、戌、子、寅,兑卦六爻配巳、卯、丑、亥、酉、未。

京房纳甲说,也是企图以此说明八卦表示阴阳二气的消长关系,并进一步以此去推测一年十二个月节气之变化。他用甲乙壬癸配乾坤两卦,表示乾坤乃阴阳之始。十天干分为五阳五阴,甲为阳始,乙为阴始,壬为阳终,癸为阴终,故乾坤父母卦。其他子卦是,阳卦震为长男,配阳干庚;阴卦巽为长女,配阴干辛;阳卦艮为少男,配丙;阴卦兑为少女,配丁。对于配十二地支,是按当时之月历,阴月十一月为子,五月为午;阴月十二月为丑,六月为未,配以乾坤两卦。乾卦初爻为子(十一月),四爻为午;坤卦初爻为未(六月),四爻为丑,表示阴阳二气之始终。其余各爻由下而上,乾卦按阳支顺序配,坤卦按阴支顺序配。阳主进,阴主退,所以阳支顺行,阴支逆数。其他三男三女卦,也分别按阳支配阳卦,阴支配阴卦的法则,顺次相配,表示阴阳二气在一年时间内的运行消长。

③十二消息。孟喜提出了十二辟卦说,也即用十二辟卦代表一年十二个月和一年节气中的气,表征一年四季阴阳二气的消长变化。京房的八宫卦是以乾坤两宫表示阴阳消长的过程,这是发展了孟喜的十二辟卦说。后人称此种学说为十二消息说,并绘制了多种十二消息图。

京房解释说, 姤卦为一阴生, 表示阴气开始萌生而浸阳; 遁

卦为二阴生,表示阴荡阳,阴来阳退;否卦三阴生,内卦阴长,表示阴气已经长大;观卦四阴生,内卦阴道已成,表示阴气已盛;剥卦五阴生,柔长刚减,表示阳气将要消失;坤卦六爻皆阴,纯阴用事,表示阴气极盛。但阳气不能消尽,还要回归到本位。复卦一阳复位,表示阴极则反,阳气又生,阳来阴荡,阴柔反去;临卦为二阳生,表示阳长阴消;泰卦为三阳生,表示阳气盛长,阴气被阳气所浸,发生危机;大壮卦四阳生,表示阳气已胜过阴气;悉卦五阳生,刚决柔,表示阴道将减;乾卦六爻皆阳,纯阳用事,表示阳气极盛。这就是阴阳消息的过程。

此外,京房还将上述十二卦配人一年十二个月,即姤卦主十一月子,遁卦主十二月丑,否卦主正月寅,观卦主二月卯,剥卦主三月辰,乾卦主四月已,复卦主五月午,临卦主六月未,泰卦主七月申,大壮卦主八月酉,夬卦主九月戌,坤卦主十月亥。此说不仅同卦象的阴阳爻象不符,而且同一年节气的变化相矛盾,逻辑上混乱。故我们在"易算"预测中,只采用十二消息说。

- (2)《易纬》卦气说。《易纬》是指对《易经》的经和传进行的神秘主义的解释。它发展了孟喜与京房的卦气说。并进一步把卦气说理论化了,从世界观的高度对卦气说作了说明和论述。其方法有二:
- ① 九宫说。京房卦气说虽然认为阴阳二气运行的法则是表现在八卦和六十四卦之中,但二气的运行同八卦究竟是什么关系,他并没有进行具体说明。而《易纬》则以阴阳之数的变化解释了阴阳二气的变化,认为气的变化具有数的规定性,并说明二气在八卦中的运行法则。

《易纬》定义七、九为阳数,六、八是阴数。阳数主进,由七始而至九(又一次见到七数的意义),象征阳气之生息;阴数主退,从八起到六,象征阴气之消减。此外,七、八之数是不变之爻,九、六之数是可变之爻,《易》主变易,故以九、六之数代表阴阳二



爻,体现阴阳二气之变化。就阴阳之数说,阳七阴八为不变爻之数,合为十五;阳九阴六为可变爻之数,将阴阳二气变化的法则同卦爻的变化联系起来了。那么,阴阳二气如何在八卦之中运行,决定一年节气的变化呢?《易纬》从古代的明堂九室制度得到启发,提出了太一行九宫说。

明堂,是指天子处理国家大事的办公地点。天子依据季节不同,轮流在不同方位的宫室内发布政令。春天居东方三室,夏天居南方三室,秋天居西方三室,冬天居北方三室。中央之室每季住十八日。因为四隅之处为一室,不同季节则出入不同方向的门户作为区别,如春天开东门,夏天开南门,所叫的室名也因此而不同。所以实际上是九室。这就是"明堂九室制"。《易纬》就是利用此说,去说明阴阳二气在八卦中的运行法则。认为天神太一取其数从一到九的顺序,运行九宫之中。九宫有四正四维,坎一、离九、震三、兑七四卦居于北、南、东、西四正位,为四正;乾六、坤二、巽四、艮八四卦居于西北、西南、东南、东北四角,为四维。四正四维与中宫五之数(见下图),纵、横、斜相加皆为十五。

九宫图

巽四	离九	坤二
震三	中五	兑七
艮八	坎一	乾六

太一在九宫中的运行是始坎宫一,次人坤宫二,再入震宫三,后再入巽宫四,然后进入中宫五休息;而后又入乾宫六,再入兑宫七,艮宫八,离宫九之后结束。这就是所谓"太一取其数以行九宫"。

按纬书所说,太一即北极星神,是四时变化之主宰,而元气和卦气又是太一神口中吐出来的,元气或阴阳二气乃太一神的化身。可以看出,太一行于九宫,就是阴阳二气固行于八卦之中

(这正是"易算"借用的又一变换方法)。于是就用阴阳之数、九宫之数的变化,去说明八卦主一年节气的变化与阴阳二气消长运行的过程。将九宫图再行变换,便回归到河图与洛书上去,"易算"速算法就是得益于这两个图的启示。同样,我们将会看到,"易算"预测又是得益于九宫、八卦的启示的。

②八卦方位说。《易纬》卦气说,主要指的是八卦方位说。九宫图实际上是八卦方位说的另一种变换形式。它以八卦中坎离震兑为四正卦,以乾坤巽艮为四维卦,各据自己的方位,配入十二个月之中,主持四时的变化,体现一年四季阴阳消长之过程,即"震生物于东方,位在二月。巽位于东南方,位在四月。离长之于南方,位在五月。坤养之西南方,位在六月。兑收之于西方,位在八月。乾剥之于西北方,位于十月。坎藏之于北方,位在十一月。艮终始之东北方,位于十二月"①。每卦主持四十五天,八卦之气周行一遍,一年三百六十日,而万物就以各种不同类型成就其中了。它认为,四正之卦表示阴阳二气运行之始终,四维之卦确定二至二分的顺序。阴阳二气在其中消长运行过程是:阳气从十月(亥、乾卦,西北方)开始萌生,到十二月(酉)形成,至四月(已)盛壮,盛极则衰,阴气即开始发生,到六月(未、坤卦,西南方)形成,到十一月(子)达到极盛。阴极阳生,又让位于阳。阴阳二气如此消长之过程,便形成了一年四季的变化。

此外,《易纬》还可用八卦配五行之气和五常之德。具体配法是:震居东方,为木,阳气生,生万物,故配以仁德;离居南方,为火,阳气居上,阳尊阴卑,其德配礼;兑居西方,为金,阴气治理万物,其德配义;坎居北方,为水,阴气中含阳气,万物归藏,其德配信;中央统率四方,虽不配卦,但它善于决断,以德配智。

总之,从卦气说的论述,我们可知八卦图式不但可以描述阴

① 见《易纬·乾凿度》。





阳消长的过程,规定一年四季的变化和万物之盛衰,而且体现了五行生克和人伦之道。于是八卦方位说就成了我们"易算"预测的理论支柱之一,将天地皆包罗其中,成了时间、空间相结合的预测宇宙万物发展趋势的模式。用近代科学技术的观点去看"易算"预测法,它与天文的关系就是通过上述模式进行联系的。

(四)"易算"在预测中的应用

"易算"预测法可以从宏观上去揭示预测事物与时间、空间的关系,告知人们在进行任何一项决策时,要严格遵循客观的自然法则与社会法则,以及很好地处理与他人交往的各种关系与问题。特别是在规定自身的言行方面,一定要顺应事物发展的客观规律的要求。

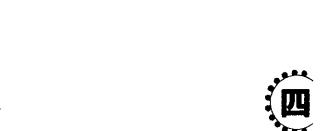
其次,从"易算"预测法的社会作用看,它能全方位地适应 当今信息社会发展的需求,帮助人们反馈过去的信息,寻求未来 需要的信息,处理当前信息。因为"易算"预测方法简单容易,所 以它可以在很短时间内迅速处理好对我们有用的大量复杂的信息,使杂乱无章的信息有序化、系统化、智能化,这是一种涉及人 类智能与当今计算机软硬件的信息网络系统,它对通讯技术的 发展具有巨大促进作用。

另外,由于"易算"预测方法的简单,易掌握,用途广泛,因此,它可以直接被从事各个研究领域的人员在短时间里所掌握,并应用到他们的研究领域中去。例如,在经济工作中,它将帮助经济工作者进行决策,看清看准大的经济环境和发展总趋势。对企业家而言,它可帮助企业家及时而准确地进行各方面的预测。如产品寿命期预测以及企业转产、创新等方面的预测。

最后,"易算"预测方法,在人生命周期、疾病发生以及当前

的股票、期货、彩票等不确定性投资回报方面也有很大的参考价值。总之,"易算"预测方法是一种简单易学却又深奥的方法论体系,它的应用十分广泛,可以说凡是有人生产、生活的地方皆有直接用途。这是因为只要人去生产和生活,就要考虑如何生产和生活得好。要解决好这些问题,首先就要去预测你的执行结果如何,如何去执行等一系列的问题。这些问题都与预测有关。因此,我们说"易算"是打开人类迈向美好生活大门的一把金钥匙。本书重点介绍"易算"预测的基本知识和它的算法程式框架,读者可利用这些知识的组合变换,去解决自身的一些具体问题。





(一)预测的内涵与种类

预测,是指人类对其行动结果的预先推测。人们不管从事什么工作,也不管做什么事情,除了有一个明确目标和为实现目标所采用的办法之外,另一个重要的问题就是预测了,即目标确定后,再思考一下自己所处的环境和具备的条件,以及各方面的一些因素制约与协助,最后,设法计算一下各种利弊关系,看一看能否通过努力,最终达到既定目标,这就是要去预测。

预测的种类很多,但从总体上说可以分成两大类。

一是定量预测方法。该方法是通过被研究对象的若干已知参数,利用数学模型和一定的算法进行计算,可以求出欲求的预测信息。例如已知表征股市的参数 $x_1^{(i)}, x_2^{(i)}, x_3^{(i)}, \cdots, x_n^{(i)}$,以及与这些参数有关的各股股值 $f_1(x_1^{(i)}, x_2^{(i)}, \cdots, x_n^{(i)}), \cdots, f_n, i = 1,2,\cdots,n,i$ 表示不同股股值的标号。这些股值对于过去是已知的,我们的问题是推测在未来时间里的 $f_j(x_1^{(i)}(t), x_2^{(i)}(t), \cdots, x_n^{(i)}(t))$ 的股值。

对此问题, 我们可利用最小二乘法求出参数 $x_1(t)$,

 $x_2(t), \dots, x_n(t)$ 时的 j 种股票的股值 $f_j(x_1(t), x_2(t), \dots, x_n(t))$,这里 $j = 1, 2, \dots, n$ 。这是一个典型的定量预测模型所描述的定量预测方法。

二是定性预测方法。这种方法的特征,是靠预测人的知识、经验、直感,再加上一些逻辑分析与推理,对预测对象的发展趋势和方向,乃至对一些宏观大概量作出估计。这种方法虽不够精确,但在掌握系统宏观趋势方面还是有一定的实用价值与意义,因此还是人们常用的方法之一。

通过对易学的学习与研究,我们所提出的"易算"预测法, 从方法上说,虽具有上述两种预测方法的特点,但在本质上是不 尽相同的。这一方法是古今算法相结合后派生的一种新方法。它 的理论依据与操作方法,来自于对古代文化的研究与借鉴近代 科技手段相结合的研究、论证,多次重复试验等工作,是一个具 有较高预测精度和出现较高预测概率的方法。所谓较高预测精 度,是指我们的预测值精确,可靠程度较大;所谓较高预测概率, 是指预测值的正确可靠性,出现的概率较大。比如我们在100次 预测中,有60次预测准确可靠,这一概率性准确指标还是可以 采纳的。这是因为有些研究对象对预测准确度出现的概率要求 不高。例如,在彩票中奖预测中,如果你的预测结果有 0.6 的可 能性,这对彩票抽奖者而言,还是可以接受的。这是因为彩票中 奖者在100次押注中,有60次可能中奖。这种获利会远远超过他 的投入。这是直观解释预测结果精确度的概率精确度内涵。但在 实际操作过程中,随着抽奖规则的变化,抽奖与押注方法也要经 常变化才行。那就不是机械地抽一张奖券,而是多张。多到什么 程度,这就要看抽奖规则是什么样的。例如,如果是新加坡抽奖 方式,我们可每次押10个注,100次就是1000个注,如果每注是3 元新加坡币,1000 个注则需投入 3000 元新加坡币。这时的 60% 的可能性,是指押一个注有 60% 的中大奖的可能,如果大奖金



额是售票总值的二分之一,也即总金额是两亿元新加坡币,那么,你如果得到大奖,就有一亿元的收益,这还是合算的。

总之,从目前来看,预测方法可分为三大类,这就是中西方近代用的定量预测方法、定性预测方法以及我们的"易算"预测方法。

(二)现代预测方法概述

现代预测方法,主要指的是利用数学理论与方法所建立的 预测模型。在这里,我们只讨论具有代表性的 OLS(Ordinary Least Squares) 方法和 GLS(Generalized Least Squares) 方法。

1. OLS 方法

所谓 OLS,是指由一般的最小二乘法所推导出的一种人们常用的预测模型的英文缩写。

OLS 方法的基本原理是:在实际的预测过程中,人们总是在已知信息(样本)数据条件下,选择一定的参数估计方法把参数直接估计出来。因此,直线回归的拟合程度或最佳拟合程度,是取决于参数估计的精确程度,也即当采用内生变量 y 的各次观测值 y_i (也即以往获取的历史数据)与估计值 \hat{y}_i 的偏差平方和 $\sum_{i=1}^{N} (y_i - \hat{y}_i)^2$ 作为直线回归的准则时,残差平方和 $\sum_{i=1}^{N} (y_i - \hat{y}_i)^2$ 的大小,就不仅是测度回归直线的标志,而且也是评价参数估计的尺度,为此,上述问题就转化成参数估计值的目标函数最小取值的问题,也即:

$$\min Q = \min \{ \sum_{i=1}^{N} (y_i - \hat{y}_i)^2 \}$$
 (1)

这里:

 y_i 是内生变量的第i 次观测值;

 \hat{y}_i 是内生变量的第i 次观测值的估值;

N 为总样本个数;

假定回归方程已知,并为如下形式:

$$\hat{\mathbf{y}}_i = \hat{b}_0 + \hat{b}_1 \mathbf{x}_i \tag{2}$$

将(2) 式代人(1) 式中,得到:

$$\min Q = \sum_{i=1}^{N} (y_i - \hat{b}_0 - \hat{b}_1 x_i)^2 = q$$
 (3)

显然,此时已把寻求最佳回归直线问题,转换成求解能使 Q 达到极小值 q 的参数估计值的问题。我们利用求极值原理,能达到目标函数 q 的极小值应满足以下条件:

$$\frac{\partial q}{\partial b_0} = 0 \\
\frac{\partial q}{\partial b_1} = 0$$
(4)

对极值条件求解有多种方法,在这里我们将采用正规方程表示法。将(3)式代入(4)式中,并分别计算其偏导数可得到:

$$\frac{\partial q}{\partial b_0} = \frac{\partial}{\partial b_0} \left[\sum_{i=1}^{N} (y_i - \hat{b}_0 - \hat{b}_1 x_i)^2 \right] = -2 \left[\sum_{i=1}^{N} (y_i - \hat{b}_0 - \hat{b}_1 x_i) \right] = 0$$

$$\frac{\partial q}{\partial b_1} = \frac{\partial}{\partial b_1} \left[\sum_{i=1}^{N} (y_i - \hat{b}_0 - \hat{b}_1 x_i)^2 \right] = -2 \left[\sum_{i=1}^{N} (y_i - \hat{b}_0 - \hat{b}_1 x_i) x_i \right] = 0$$
(5)

通过处理(5) 式,可变成如下正规方程联立方程组:

$$\sum_{i=1}^{N} (y_i - \hat{b}_0 - \hat{b}_1 x_i) = \sum_{i=1}^{N} y_i - N \hat{b}_0 - \hat{b}_1 \sum_{i=1}^{N} x_i = 0$$

$$\sum_{i=1}^{N} (y_i - \hat{b}_0 - \hat{b}_1 x_i) x_i = \sum_{i=1}^{N} y_i x_i - \hat{b}_0 \sum_{i=1}^{N} x_i - \hat{b}_1 \sum_{i=1}^{N} x_i^2 = 0$$

$$(6)$$

再将联立方程组(6)进行整理,便可获得如下正规方程:



易算与彩票选一码方法

 $\sum_{i=1}^{N} y_i = N \hat{b}_0 + \hat{b}_1 \sum_{i=1}^{N} x_i$ (7)

$$\sum_{i=1}^{N} y_i x_i = \hat{b}_0 \sum_{i=1}^{N} x_i + \hat{b}_1 \sum_{i=1}^{N} x_i^2$$
 (8)

对正规方程(7) 和(8) 求解可得到和的表达式。为此,可将 $\sum_{i=1}^{N} x_i$

乘以(7),将 N 乘以(8),于是得到:

$$\sum_{i=1}^{N} x_{i} \sum_{i=1}^{N} y_{i} = N \hat{b}_{0} \sum_{i=1}^{N} x_{i} + \hat{b}_{1} (\sum_{i=1}^{N} x_{i})^{2}$$
 (9)

$$N\sum_{i=1}^{N}y_{i}x_{i} = N\hat{b}_{0}\sum_{i=1}^{N}x_{i} + N\hat{b}_{1}\sum_{i=1}^{N}x_{i}^{2}$$
 (10)

(10) - (9) 式得:

$$N\sum_{i=1}^{N}y_{i}x_{i} - \sum_{i=1}^{N}x_{i}\sum_{i=1}^{N}y_{i} = \hat{b}_{1}[N\sum_{i=1}^{N}x_{i}^{2} - (\sum_{i=1}^{N}x_{i})^{2}]$$
 (11)

由(11) 式可得出:

$$\hat{b}_{1} = \frac{N \sum_{i=1}^{N} x_{i} y_{i} - \sum_{i=1}^{N} x_{i} \sum_{i=1}^{N} y_{i}}{N \sum_{i=1}^{N} x_{i}^{2} - \sum_{i=1}^{N} (x_{i})^{2}}$$
(12)

将 b1 代人(9) 式可求出:

$$\hat{b}_0 = \frac{\sum_{i=1}^{N} y_i - b_1 \sum_{i=1}^{N} x_i}{N}$$
 (13)

或

$$\hat{b}_{0} = \frac{\sum_{i=1}^{N} x_{i}^{2} \sum_{i=1}^{N} y_{i} - \sum_{i=1}^{N} x_{i} \sum_{i=1}^{N} y_{i} x_{i}}{N \sum_{i=1}^{N} x_{i}^{2} - (\sum_{i=1}^{N} x_{i})^{2}}$$
(14)

2. 应用 OLS 方法的条件

要使运用 OLS 方法估计的参数有较好的统计性质,其前提

条件是看是否满足了某些条件。从实际的计算步骤来看,这些条件是从搜集资料起,直至选择变量及建立模型,就应及时审核数据。对 OLS 方法来说,其应满足的条件有两个部分:

(1) 确定对随机误差项的所有先验假定,其中最主要的是:数学期望值:

$$E(u_i) = 0$$

$$E(u_i, u_j) = \begin{cases} 0 & i \neq j \\ \sigma_u^2 & i = j \end{cases} i, j = 1, 2, \dots, N$$

协方差值: $Cov(u_iu_i) = 0$

(2)满足人为条件:①样本资料尽可能地准确;②方程的数 学形式和选择的变量尽可能适当等。

3. 对估计参数的评价

运用 OLS 方法估计参数时,如果上述条件均满足,即可得到理想的估计参数。这里的估计参数应达到主要统计特性为标准,进行如下考察并给予数学证明。

(1) 线性特征。所谓线性,是指采用 OLS 方法估计出的参数 \hat{b}_0 或 \hat{b}_1 是否是内生变量 y 的观测数据的线性函数,即是否表示成:

$$\hat{b}_0 = \sum_{i=1}^N k_i y_i, \qquad \hat{b}_1 = \sum_{i=1}^N W_i y_i$$

[证明] 由 \hat{b}_0 和 \hat{b}_1 的计算公式(13)和(12)知 k_i 与 W_i 都是 x_i 所表示的函数值,而且是一个常数。因此, \hat{b}_0 和 \hat{b}_1 皆是线性的。

- (2) 无偏性。是指考察采用 OLS 方法估计的参数是否具有 $E(\hat{b}_1) = b_1$ 和 $E(\hat{b}_0) = b_0$ 的性质,也即指其数学期望值为其自身时的情况,为无偏性。(证明略)
- (3) 最小方差特性。为了证明 OLS 方法估计参数具有最小方差的特性,首先应导出方差的表达式。设 \hat{b}_0 和 \hat{b}_1 的方差为 $\sigma_{b_0}^2$



和 $\sigma_{b_1}^2$,则其表达式是:

$$\sigma_{b_0}^2 = E(\hat{b}_1 - b_1)^2 = \sigma_u^2 \frac{1}{\sum_{i=1}^N (x_i - \hat{x}_i)^2}$$
 (15)

- (15) 式中的 σ_u^2 为 $E(u_i)^2$, 是表示随机方差的符号(证明略)。
- (4) 一致性特性。利用 OLS 方法估计的参数具有一致性特性,也即随着样本的增加,随机误差项的方差值 σ_u^2 会随之减少,这从它的无偏估计式

$$\sigma_u^2 = \frac{Q}{N-2} = \frac{\sum_{i=1}^N e_i^2}{N-2} = \frac{\sum_{i=1}^N (y_i - \hat{y}_i)^2}{N-2}$$
 (16)

中,就可看得很清楚。因为试验表明: 当样本数 N 增大时, σ_u^2 减小;相反,当样本数 N 减小时,则 σ_u^2 增大。这正是样本数目与估计精度相一致的特性。

4. OLS 方法的局限性

通过上述的讨论,显然知道 OLS方法要求的条件过于苛刻,它是在一系列强烈约束条件下进行的一种参数估计方法。但是在实际的定量分析中,特别是在彩票押注、期货与股票市场预测中,要满足这些条件是困难的,一旦在局部或基本上违背了这些假设条件。而采用 OLS方法,将使估计的参数从根本上失去某一些品质,这不仅会使量化分析工作失去精确度,而且还可能由此得出一些不符合实际的结论。对此,在应用 OLS 方法时,应特别谨慎。在彩票、股票、期货等运作中,容易违背 OLS方法假定条件主要有如下三个方面:

(1) 其随机残差的方差或协方差矩阵不是呈现如下形态:

$$E(UU') = \begin{bmatrix} \sigma_u^2 & 0 & \\ & \sigma_u^2 & \\ 0 & & \ddots & \\ & & & \sigma_u^2 \end{bmatrix} = \sigma_u^2 \begin{bmatrix} 1 & 0 \\ & \ddots & \\ 0 & & 1 \end{bmatrix} = \sigma_u^2 I$$

即随机项 u 的方差 σ_u^2 不随前定变量 x 的变化而变化的假设是难以成立的。

(2) 随机误差为 ui 相互独立的假设难以保证。

在 OLS 方法中假定 $Cov(u_iu_j) = O(i \neq j)$,其含义是各次观测之间的随机误差是不相关的。但在实际的经济资料中,尤其是在时间序列资料中,都经常出现前后期的 u_i 有明显的相关性。在经济计量学中,把某一时序上的随机误差与其前后期的随机误差的相关称为自相关或序列相关。根据相关所跨的期数,又有如下不同的形式:

- 一阶自相关,即 $u_i = p_1 u_{i-1} + \epsilon_1$
- 二阶自相关,即 $u_t = p_1 u_{t-1} + p_2 u_{t-2} + \epsilon_1$
- 三阶自相关,即 $u_t = p_1 u_{t-1} + p_2 u_{t-2} + p_3 u_{t-3} + \epsilon_1$

• • • • • •

多阶自相关,即 $u_t = p_1 u_{t-1} + p_2 u_{t-2} + \cdots + p_s u_{t-s} + \epsilon_1$ 这里:P 为总体相关系数;

 $u_{t-1}, u_{t-2}, \cdots, u_{t-s}$ 为随机误差滞后值。

(3) 关于前定变量之间彼此独立的假设难以成立。

在应用 OLS 方法估计多元线性模型的参数时,曾假定 R(x) = (k+1),实际上由于经济变量之间总是相互关联的,只不过是关联程度的高低不同而已。前定变量的相关在经济计量学中,称为多重共线性或线性重合。

上述三个问题,即异方差性、随机项 u_i 的序列相关以及多重 共线性问题,将在下面进行讨论。



5. "易算" 意义下的最小平方法

上面提到,当三个条件遭到破坏时,引起的后果是严重的,尤其是序列相关的参数失去"BLUE(Best Linear Unbiased Estimator)"时,就不能直接应用OLS方法。但是在经济计量实践中,除了对多重共线性可以通过建立模型时的变量选择加以解决外,对于 u_i 的异方差性问题就必须采用OLS方法。

为了解决OLS方法条件所带来的难题,我们利用"易算"方法对OLS方法进行变换,使严格的约束条件放宽。其方法特点是面对实际经济资料,由于 u_i 不具备同方差性特性,要应用OLS方法,我们首先对现有信息资料进行变换性整理,通过变换使其满足OLS方法的假设条件,然后方可由OLS方法去估计参数,我们称为广义最小平方法(GLS, Generalized Least Squares),或叫"易算"意义下的最小平方法。

"易算" 意义下的最小平方法的大致过程是: 设样本方差 —— 协方差矩阵为 Ω , 并且假定样本资料的随机残差项呈现如下形式:

$$E(UU') = \sigma_u^2 \Omega, \qquad E(u) = 0$$
其中:
$$U = (u_1, u_2, \dots, u_n)'$$

$$Cov(u_1 u_2) \cdots Cov(u_1 u_n) \cdot Cov(u_1 u_n) \cdot Cov(u_2 u_1) \cdot Var(u_2) \cdot Cov(u_2 u_3) \cdot \cdots \cdot Cov(u_2 u_n) \cdot Cov(u_n v_1 \cdots + Cov(u_n u_{n-1}) \cdot Var(u_n) \cdot Cov(u_n v_1 \cdots + Cov(u_n u_{n-1}) \cdot Var(u_n) \cdot Cov(u_n v_1 \cdots + Cov(u_n u_{n-1}) \cdot Var(u_n) \cdot Cov(u_n v_1 \cdots + Cov(u_n u_{n-1}) \cdot Var(u_n) \cdot Cov(u_n v_1 \cdots + Cov(u_n u_{n-1}) \cdot Var(u_n) \cdot Cov(u_n v_1 \cdots + Cov(u_n u_{n-1}) \cdot Var(u_n) \cdot Cov(u_n v_1 \cdots + Cov(u_n u_{n-1}) \cdot Var(u_n) \cdot Cov(u_n v_1 \cdots + Cov(u_n u_{n-1}) \cdot Var(u_n) \cdot Cov(u_n v_1 \cdots + Cov(u_n u_{n-1}) \cdot Var(u_n) \cdot Cov(u_n v_1 \cdots + Cov(u_n$$

$$= \sigma_{u}^{2} \begin{bmatrix} \sigma_{11}^{2}/\sigma_{u}^{2} & \sigma_{12}/\sigma_{u}^{2} & \cdots & \sigma_{1n}/\sigma_{u}^{2} \\ \sigma_{21}/\sigma_{u}^{2} & \sigma_{22}^{2}/\sigma_{u}^{2} & \cdots & \sigma_{2n}/\sigma_{u}^{2} \\ \cdots & & & & \\ \sigma_{n1}/\sigma_{u}^{2} & \sigma_{n2}/\sigma_{u}^{2} & \cdots & \sigma_{nn}^{2}/\sigma_{u}^{2} \end{bmatrix}$$

$$= \sigma_{u}^{2}\Omega$$

由此可见,此时的矩阵 Ω ,其元素 $\sigma_{ij}(i,j=1,2,\cdots,n)$ 不一定存在如下关系:

因此,经过变换后的矩阵 Ω 就不一定是单位矩阵。显然这比 OLS 方法的对应假设条件 $\Omega = I$,即 Ω 必须是单位矩阵就更有一般特性。

如果已知矩阵 Ω ,从理论上说,总可以找到一个非奇异(有逆矩阵)的矩阵使得:

$$\Omega = pp',$$
或 $(\Omega)^{-1} = (p^1)^{-1}p^{-1}$
用 p^{-1} 前乘, 用 $(p^1)^{-1}$ 后乘上两边就得到:
 $p^{-1}\Omega(p^1)^{-1} = p^{-1}pp^1(p^1)^{-1} = 1$

若取多元线性方程的所有观测数据的矩阵表达式为:y = xB + U

用转换矩阵,p-1 乘以该式后得:

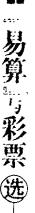
$$p^{-1}y = p^{-1}xB + p^{-1}U$$

 $\Rightarrow y^* = p^{-1}X, X^* = p^{-1}X, U^* = p^{-1}U$

就得到经过变换处理后的多元线性模型矩阵表达式(当为一元线性回归时),就是前面的简单情况,也即一元是多元线性回归的特例(此时 n=1):

$$y^* = X^*B + U^* \tag{17}$$

由于(17) 式中的 U^* 其方差 —— 协方差矩阵具有如下的 特性,即:





Var - Cov(
$$U^*$$
) = $E(U^*U^{*-1})$
= $E[p^{-1}U(p^{-1}U)^1]$
= $E[p^{-1}UU^1(p^1)^{-1}]$
= $p^{-1}E(uu^1)(p^1)^{-1}$
= $p^{-1}\sigma_u^2\Omega(p^1)^{-1}$
= $\sigma_u^2p^{-1}\Omega(p^1)^{-1}$
= σ_u^2I

而且, $E(U^*) = E(p^{-1}U) = p^{-1}E(U) = 0$

因此,经过转换处理后的信息数据,已满足了OLS方法规定的假设条件,此时就可运用OLS方法对(17)式进行参数估计了。按照 $\hat{B} = (x^1 X)^{-1} x^1 y$ 所给出的多元线性模型,用OLS方法去估计参数矩阵表达式,就可得到:

$$\hat{B} = (X^{*-1}X^{*})^{-1}(x^{*}y^{*})
= [(p^{-1}x^{1})(p^{-1}x)]^{-1}[(p^{-1}x)^{1}(p^{-1}y)]
= [x^{1}(p^{-1})^{1}p^{-1}x]^{-1}[x^{1}(p^{-1})^{1}p^{-1}y]
= (x^{1}\Omega^{-1}x)^{-1}(x^{1}\Omega^{-1}y)$$
(18)

由(18) 式可看出,GLS 方法估计参数 \hat{B}_{GLS} 与直接运用 OLS 方法估计的参数 $\hat{B}_{OLS} = (x^1x)^{-1}x^1y$ 之间的区别,在于运用反映 u_i 方差 — 协方差特性的矩阵 Ω ,对原始数据进行了变换处 理。事实上当 $\Omega = I$ 时, $\hat{B}_{GLS} = \hat{B}_{OLS}$ 。因此,可以说 OLS 方法实际上是当 $\Omega = I$ 时 GLS 的特殊情况,从这里可以看出我们称 GLS 方法为广义最小平方法或"易算"最小平方法的道理。这就是说 GLS 方法是当 $\Omega = I$ 时 OLS 方法的推广和变换(即由难变易的"易算"变换)。

同样可以证明当 GLS 方法的假设条件得以满足时,估计的参数同样具有"BLUE"特性、无偏性与最小方差性。若此时直接运用 OLS 方法去估计参数,则 \hat{B}_{OLS} 难以满足无偏性特性,对最小

方差特性就更难满足。

6. "易算" 预测准则检验

由以上论述可知,作为评价对象估计参数,不论是直接采用 OLS 方法得到,还是采用对样本数据进行变换处理后再用 OLS 方法得到,它们都要严格满足相应的假设条件,方能具有无偏性、线性、最小方差性和一致性,即达到"BLUE"的统计特性。就线性广义量化模型而言,只有在满足一元线性或多元线性模型 运用 OLS 方法的统计条件时,方能按前一方法对估计的参数进行评价,否则它的检验方法就失去了前提与依据。这就是说,能 否运用对估计的参数进行合理性和统计可靠性的检验,就必须 先对其假设条件是否成立作出判断。从相对意义上说,这是对统 计准则检验可靠性的再检验。因此,也把它叫做二级检验。此外,又因为这种检验是在"易算"变换理论指导下进行的,故又称为"易算"预测准则检验。

"易算"预测准则检验主要是针对线性广义量化模型在运用 OLS 方法时,经常出现的违背假设条件的问题,讨论它们对估计参数的特性,对统计准则检验可靠性的影响,以及对它们产生的原因进行分析,进而找出解决问题时应采取的措施,以改进估计参数的特性等问题,例如异方差性问题、自相关问题等。

7. 关于异方差性的后果问题

关于随机误差 u,假定其有同方差性,在大多数情况下,是不容易得到满足的。这是因为在大多数情况下,u的方差总是随前定变量的取值范围不同而变化的。因此就出现了不同方差的现象,这种现象称为异方差性。异方差性会带来如下一些恶果:

- (1) 使参数估计的置信区间难以确定;
- (2) 使对估计参数的显著性检验失去意义;



- (3) 使 OLS 方法参数失去最小方差特性;
- (4) 估计参数不具有无偏性。

8. 对异方差性应采取的对策

通过检验,如果发现 u 具有较严重的异方差性,就应设法予以消除或减弱,以保证运用 OLS 方法时的估计精度。具体对策是:

(1) 采用广义最小平方法(GLS 方法) 去估计参数。在上面讨论 GLS 方法时曾指出,如果关于 u 的假设不能满足同方差性,也即:

$$E(UU^1) \neq \sigma_u^2 I$$

而是呈异方差性,即
 $E(UU^1) = \sigma_u^2 \Omega$

此时应按 GIS 方法去估计参数,与 OIS 方法不同的地方就在于首先反映异方差程度的矩阵 Ω ,对样本数据进行变换处理。具体的变换过程,就是找到一个转换矩阵 P,使 $\Omega = pp^1$,并使

$$y^* = p^{-1}y$$
, $x^* = p^{-1}x$, $u^* = p^{-1}U$
 $\exists t$

y 是内生变量观测数据矩阵,且 $y = (y_1, y_2, \dots, y_n)^1$

x 是前定变量观测数据矩阵,且

$$x = \begin{bmatrix} 1 & x_{11} & x_{12} & \cdots & x_{1k} \\ 1 & x_{21} & x_{22} & \cdots & x_{2k} \\ & & & & \\ 1 & x_{n1} & x_{n2} & \cdots & x_{nk} \end{bmatrix}$$

U 为随机误差向量,用 $U = (u_1, u_2, \dots, u_n)^1$ 表示,通过上述变换之后,多元线性模型矩阵表达式就转换成如下形式:

$$y^* = x^*B + U^*$$

参数估计为:
 $\hat{B} = (x^{*1}x^*)^{-1}x^*y^*$

或
$$\hat{B} = (x^1 \Omega^{-1} x)^{-1} (x^1 \Omega^{-1} y)$$

因为此时的误差向量 U^* 具有了同方差性,即

$$Var - Con(U^*) = \sigma_u^2 I_n$$

而且,
$$E(U^*)=0$$

所以经过变换之后,恰恰满足了 OLS 方法关于同方差性的要求,故使估计参数特性得到保证。不过这种办法往往由于事先缺乏关于矩阵 Ω 或 p 的先验信息资料,在克服异方差性的实际应用中,也如 OLS 方法一样会遇到困难。

(2) 对原模型进行变换的方法。假定原模型是一元线性的,即有如下形式:

$$y_i = b_0 + b_1 x_i + u_i (19)$$

且 ui 经过检验具有异方差性。并设 ui 异方差性形式是:

$$Var(u_i) = E(u_i^2) = u_i^2 = f(x_i)\sigma^2$$

这里: σ^2 是个常数。

 $f(x_i)$ 为前定变量 x_i 的函数,上式表明 u_i 的方差是与 $f(x_i)$ 成比例变化的。如果 $f(x_i) = 1$,则 u_i 就是同方差性的。如果 $f(x_i) \neq 1$,则 u_i 就是异方差性的。

如果用 $\sqrt{f(x_i)}$ 去除(19),可获得:

$$\frac{y_i}{\sqrt{f(x_i)}} = \frac{b_0}{\sqrt{f(x_i)}} + b_1 \frac{x_i}{\sqrt{f(x_i)}} + \frac{u_i}{\sqrt{f(x_i)}}$$
(20)

由于(20) 式中,随机项 $u_i = u_i / \sqrt{f(x_i)}$,具有同方差性,这是因为:

$$Var(u_{i}) = Var(u_{i}/\sqrt{f(x_{i})})$$

$$= E[u_{i}/\sqrt{f(x_{i})} - E(u_{i}/\sqrt{f(x_{i})})]^{2}$$

$$= E[u_{i}^{2}/\sqrt{f(x_{i})^{2}}] = E(u_{i}^{2})/f(x_{i})$$

$$= \sigma_{ui}^{2}/f(x_{i}) = f(x_{i})\sigma^{2}/f(x_{i}) = \sigma^{2}$$

因此,对变换后的模型(20)运用OLS方法去估计参数,就消除了





异方差性的影响。

(3) 采用加权最小平方法。对以上具有异方差性的模型 (19),经过变换后成为(20),然后再用 OLS 方法去估计参数,这 实际上是一种加权最小平方法。在 OLS 方法中使目标函数

$$Q = \sum_{i=1}^{N} (y_i - \hat{b}_0 - \hat{b}_1 x_i)^2$$

达到最小,就是假定其中每一个 x_i 对应的剩余误差 $e_i = (y_i - \hat{y}_i)$ 都有权数为 1 的相等权,也就是说, $\sum_{i=1}^{N} e_i^2$ 是未加权的剩余误差平方和。有 u_i 的方差是一个常数时是合理的。但若 u_i 的方差不是一个常数,而是随 x_i 的递增而递增时,将使偏差越来越大。如果不同方差 u_i 给予不同权重,把偏差小的给予较大的权数,偏差较大的给予较小的权数,就可以更好地反映 u_i 的方差时剩余平方和的影响程度,进而改善估计结果的统计性质。这只要以 $(1/\sigma_{u_i}^2)$ 作权数就可达到上述目的,因为随机误差严重时, σ_{u_i} 大,则 $1/\sigma_{u_i}^2$ 就小;反之, $1/\sigma_{u_i}^2$ 就大,此时的加权剩余平方和为:

$$\sum_{i=1}^{N} u_i^2 (1/\sigma_{u_i}^2) = \sum_{i=1}^{N} e_i (1/\sigma_{u_i}^2) = \sum_{i=1}^{N} (1/\sigma_{u_i}^2) (y_i - \hat{b}_0 - \hat{b}_1 x_i)^2 (21)$$

不难证明,运用加权最小平方法估计参数与通过模型变换后再应用 OLS 方法所估计出的参数是相同的,都能引起消除异方差性,改善估计特性的作用,两者是等价的。就以变换后的模型(20)来说,在对其运用 OLS 方法时,其目标函数为:

$$\sum_{i=1}^{N} e_i^2 / f(x_i) = \sum_{i=1}^{N} \left[1/f(x_i) \right] (y_i - \hat{b}_0 - \hat{b}_1 x_i)^2$$

$$= \frac{1}{2} \sqrt{2} \left[\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \right) \frac{2}{2} \frac{4 \ln 1}{2} \left(\frac{21}{2} \right) \right] + \frac{1}{2} \ln 2 \left[\frac{1}{2} \right]$$
(22)

若将 $\sigma_{u_i}^2 = f(x_i)\sigma^2$ 代人(21) 式就得到:

$$\sum_{i=1}^{N} e_i^2 / (1/\sigma_{u_i}^2) = \sum_{i=1}^{N} [1/f(x_i)\sigma^2] (y_i - \hat{b}_0 - \hat{b}_1 x_i)^2$$
 (23)

显然,式(22)和(23)只相差常数的倒数,而当对两个目标函数求极值时,对所求的和结果并无影响,两者是相同的。

最后,关于自相关问题(也即随机项 u 不是相互独立的),其数学表示为 $Cov(u_iu_j) = E(u_iu_j) \neq 0$,为多重共线问题(即线性相关问题),滞时现象(即投入带来的效益总是不同步的现象)的处理方法均可参阅参考文献[9]。

到目前为止,我们扼要地介绍了一种常用的近代预测算法。 目的是通过讨论使大家了解预测算法的运用过程和其数学本质 是什么,它与"易算"方法论的关系是什么。细心的读者易知,这 就是变换,也即孔子在《易传》中所说的"穷则变,变则通,通则 久"。其意思是说,再难的问题,通过变通,灵活地改变处理问题 的方法,才会办得成,行得通。

通过对近代预测方法的严格数学讨论之后,我们会发现在《易经》中早已涉及很多高深数学理论问题。例如,我们在干支与五行以及方位的组合中,就有类似上述讨论的异方差和协方差问题。只是它们的提法和处理方法不同罢了。在某地第 265 期彩票中,中奖码为 3388,而某位先生的押注码为 8388,这又是其中一位数犯了合数方位的错误。就其错误性质而言,其本质是对一些限制条件理解不深刻,处理时欠数学演算。对此,我们是完全可以模仿用 GLS方法代替 OLS方法的思路去避免类似于异方差性出现的问题。当然,这要涉及更高深的数学理论问题,不过利用"易算"方法去进行一些变换,会使我们的问题变得容易一些。

总之,近代科学预测法与古代预测法有很多相似之处。这一点从我们"易算"方法论的"游戏"中可以看出一些端倪。当然,这也要看每一位读者的特性高低了。一句话如道破天机,那就是十个自然数的组合与变换要得法,这个法就是"易算"之法、本书专论之法、非线性问题的"易算"处理法。





运 《<u>易经》预测知识</u>

(一)阴阳、五行

阴阳与五行是《易经》中两个最基本的概念,是利用《易经》进行预测的最主要基础,也是中国古代哲学的一个重要概念。用这两个概念可以描述天地、自然、社会和人世间的一切属性和特征。

最早时,阴阳只是作为太阳光向背的含义而出现的,向日一面为阳,背日一面为阴。之后,人们引申为冷与暖,乃至引申成两种相反性质的事物,其一定义为阴,另一个对立面就看做是阳。例如,人分男(阳)女(阴),地分高(阳)低(阴),等等。后来,随着人类认识的提高,把它变成一种哲学概念,用于描述宇宙中更广泛意义的互相对立消长、矛盾而统一着的运动中的动态平衡势力,它们虽性质相反,但又相互和谐地处于一体之中,这就是所谓的相辅相成。因此,《易传》中有"一阴一阳之谓道"的道理。这里的道,指的是天地、宇宙、自然变化发展的基本规律,是主要和重要的道理。这些规律与道理,来自于阴阳的矛盾与调和的消长过程,以及阴阳间的相互转化。也即在一定条件下,阳可转化成

阴,阴也可能转化成阳。这正是老子所说的"万物负阴而抱阳"。

自然,如果再深入一层,天地宇宙万物的阴面还可以包含着阳,同样阳面也可包含着阴。《素问·金匮真言论》云:"平旦至日中,天之阳,阳中之阳也;日中至黄昏,天之阳,阳中之阴也;合夜至鸡鸣,天之阴,阴中之阳也;鸡鸣平旦至,天之阴,阴中之阳也。"这说明阴中有阳,阳中有阴。

所谓五行,是指古人把宇宙万物划分为五种性质的事物,也即分成金、木、水、火、土五大类,并称它们为五行。《尚书·洪范》记载:"五行:一曰水,二曰火,三曰木,四曰金,五曰土。水曰润下,火曰炎上,木曰曲直,金曰从革(顺从人的要求而易变革其形状),土爰稼穑(指庄稼)。润下作咸,炎上作苦,曲直作酸,从革作辛,稼穑作甘。"这里不但对宇宙万物进行了分类,而且对每类的性质与特征都作了界定。

后人根据对五行的认识,又创造了五行生克理论,这个理论主要体现在五行生克定律上面。

相生,是指两类属性不同的事物之间存在相互帮助,相互促进的关系。具体是:木生火,火生土,土生金,金生水,水生木。

相克,则与相生相反,是指两类不同属性事物间的关系是相互克制的,具体是:木克土,土克水,水克火,火克金,金克木。

(二)天干、地支

天干、地支,简称干支。古人云:"天干,犹木之干,强而为阳; 支犹木之枝,弱而为阴。"由此可见,古人对天干、地支也进行阴 阳的划分。





1. 天干

天干,是指按甲、乙、丙、丁、戊、己、庚、辛、壬、癸顺序排列的十个字。相传大约在四五千年前由上古轩辕时期的大挠氏所发明。起始,是用天干计日,因每个月的天数皆是十进位,每月约为30天。

天干也可按阳阴分类:

- (1) 阳干。指位于奇数位之干。甲、丙、戊、庚、壬为阳干。
- (2) 阴干。指位于偶数位之干。乙、丁、己、辛、癸为阴干。

2. 地支

地支,是指按子、丑、寅、卯、辰、巳、午、未、申、酉、戌、亥顺序 排列的十二个字,古人用它来计月和计时。因为每年正好十二个 月,即正月为寅,二月为卯,三月为辰,四月为已,五月为午,六月 为未,七月为申,八月为酉,九月为戌,十月为亥,十一月为子,十 二月为丑。

此外,也用地支去计时,这是因为在古时一天划分为十二个时辰,每个时辰相当于今天的两个小时,它们由半夜的 23—1 点为子时起,按十二地支顺序,对应于今天的 24 小时计时,也即丑 (鸡叫)时为 1—3 点,寅(平旦)时为 3—5 点,卯(日出)时为 5—7 点,辰(食时)时为 7—9点,巳(偶中)时为 9—11点,午(日中)时为 11—13点,未(日状)时为 13—15点,申(晡时)时为 15—17点,酉(白人)时为 17—19点,戌(黄昏)时为 19—21点,亥(人定)时为 21—23点。

地支也按所处奇偶位,划分为阳支、阴支。

- (1) 阳支。阳支顺序是:子、寅、辰、午、申、戌。
- (2) 阴支。阴支顺序是:丑、卯、巳、未、酉、亥。

需要说明的是,用地支计时与计月不同,计月时是固定不变

的;但计时时,随着季节的不同有所变化,例如碰上夏天,则需作些调整,如寅时原是3—5点,夏天则调整为4—6点,其他时辰也相应地作了调整。

(三)合、害、冲、刑、化

在天干地支中,它们之间存在着一些相互关系,这些关系有的和睦共处,有的相互制约与克制。这种种关系形成一种错综复杂的制约依存网络,并决定了一事一物的存在状态。因此,研究预测就不能不去研究事物要素之间的各种关系,这些关系在《易经》中称为:合、害、冲、刑、化。

1. 合

在十二地支中,有六合和三合的不同,其中:

- (1) 六合。
- ① 子丑合土:
- ② 寅亥合木:
- ③ 卯戌合火:
- ④ 辰酉合金;
- ⑤ 巳申合水;
- ⑥ 午未为太阳太阴。

《三命通会》"论支元六合篇"里说:"夫合者,和也。乃阴阳相和,其气自合。子、寅、辰、午、申、戌六合者为阳,丑、卯、巳、未、酉、亥六者为阴,是以一阴一阳和而谓之合。"它们之间为什么子丑合土,寅亥合木,除了地支中含有相应的五行属性外,还有"气数中要占阳气为尊"的原理。例如,子为一阳,丑为二阳,一和二加起来为三,是单数,也即阳数;寅为三阳,亥为六阴,它们之和为九,也是阳数(单数)。这种数变换的游戏,在预测中十分有趣与有用。

(2) 三合。三合是十二地支中三个三个合在一起,它与六合



不同,六合是十二地支中两两相合,和起来数目是六的意思。三合的内涵为:

① 申子辰合水;

② 亥卯未合木;

③ 寅午戌合火:

④ 巳酉丑合金。

在三合中,我们可以看出其中没有合土。换句话说是四行,而不是五行。之所以如此,是因为金、木、水、火都要依赖于土才能成格局,这正是万物归藏于土的原理。至于辰、戌、丑、未凑在一起,那就自然合成土局了。

2. 害

害,指的是彼此损害之意。也叫做"穿"。它有如下六种情况:

① 子未相害;

② 丑午相害;

③ 寅巳相害;

④ 卯辰相害;

⑤ 申亥相害;

⑥ 西戌相害。

3. 冲

冲,有天干相冲和地支相冲两种,它们是不相同的,天干相冲有甲庚、乙辛、壬丙、癸丁四对关系,因为东甲西庚,东乙西辛,北壬南丙,北癸南丁,方向两两相对,性质截然相反,所以就相冲。对于天干中的丙庚、丁辛,固然彼此间有着相克的关系,可是丙南庚西,丁南辛西,方向对不起来,故只克不冲。此外,甲庚、乙辛、壬丙、癸丁相冲的理由还有,甲庚属阳,乙辛属阴,壬丙属阳,癸丁属阴,阳阳与阴阴同性相斥,配不起来,故相冲。这与甲己、乙庚、丙辛、丁壬、戊癸不相同,尽管它们相克,但克而不斥,还可合化起来,故可不冲。

在地支相冲中,是每隔六位数就要彼此相冲,故叫六冲。例如,子午相冲,子代表水,午代表火,并且方向相对,所以就相冲起来了。六冲的具体情况是:

① 子午相冲;

② 丑未相冲;

③ 寅申相冲;

④ 卯酉相冲;

⑤ 辰戌相冲:

⑥ 巳亥相冲。

从这六对相冲来看,在方位上是相对的;就五行而言,皆是相克的;就阴阳来说,是阳克阳,阴克阴,阴阳不能相配,故相冲。

4. 刑

刑,指的是彼此刑妨,互不相和的意思。十二地支共有三刑, 这就是:

① 子卯,一刑;② 寅巳申,二刑,③ 丑未戌,三刑。

由上可知,有子卯两个地支,或寅巳申(丑未戌)三个地支碰在一起,就判其为刑。

5. 化

化,是就十干支之间关系而言的,它们有如下五种情况:

① 甲己化土;

② 乙庚化金;

③ 丙辛化水;

④ 丁壬化木;

⑤ 戊癸化火。

因为合是化的前提条件,只有合起来才能化,所以化又叫合或化合。

(四)旺、相、休、囚、死

旺、相、休、囚、死和春、夏、秋、冬四时是密切相关的。其本质是指五行在四个不相同的季节里所处的状态是不相同的。人们为了区别这些不同,就定义了旺、相、休、囚、死的随季节而变化的五种状态。



1. 定义

- (1) 旺,指处于旺盛状态;
- (2) 相,指处于次旺盛状态;
- (3) 休, 指处于休息状态;
- (4) 囚,指处于衰落被困状态;
- (5) 死,指被克制生气全无状态。

2. 季节与状态(五行属性) 的关系

春季	木旺	火相	水休	金囚	土死
夏季	火旺	土相	木休	水囚	金死
秋季	金旺	水相	土休	火囚	木死
冬季	水旺	木相	金休	土囚	火死
四季	土旺	金相	火休	木囚	水死

此关系指明如下规律,即:当令的旺,我生的相,生我者休, 克我的囚,我克者死。以木为例:在春天是树木旺盛之时,故木 旺;火是木生,故火相;水是生木之源,木已成长壮大,则水休;春 木旺盛,金对其无力克伐,故金被囚;木是克土的,木旺而土死。 其余四行亦依此类推。

3. 五行与状态(季节) 的关系

五行在各种不同季节的状态有如下关系:

木	春旺	冬相	夏休	四季囚	秋死
火	夏旺	春相	四季休	秋囚	冬死
土	四季旺	夏相	秋休	冬囚	春死
金	秋旺	春囚	夏死	四季相	冬休
水	冬旺	四季死	春休	夏囚	秋相

(五)八卦、八门、八神、九宫、九星

1. 八卦

八卦,是指乾、坤、离、坎、兑、巽、震、艮。

八卦的五行属性是:坎属水,离属火,乾与兑属金,震与巽属木,坤与艮属土。

八卦按排序不同可分为两种:

- (1) 先天八卦。相传是伏羲所画。它们的顺序是:乾、兑、离、震、巽、坎、艮、坤。
- (2) 后天八卦。据说是文王所画。它们的顺序是:坎、坤、震、巽、乾、兑、艮、离。

2. 八门

八门从本质上说是八卦的变形,八卦的八个方位是固定的,而八门在地盘上也是固定不动的,但对天盘而言,则是随时间变化而变化的。这八门是:开门、休门、生门、伤门、死门、惊门、杜门和景门。前三门为吉门,中三门为凶门,后两门为平门。

- (1) 开门。居西北,乾位,阳金。旺于秋季和乾位。
- (2) 休门。居北方,坎位,阴水。旺于冬季和坎位,相于春季和震位,受生于乾位。
- (3) 生门。居东北,艮位,阳土。旺于四季月和坤位,生于夏季与南方。
- (4) 伤门。居东方,震位,阳木。旺于春,相于夏,生于冬,为物外华内虚之象。
 - (5) 死门。居西南,坤位,属土。旺于四季月,相于秋季,生于





夏季和南方。

- (6) 惊门。居西方, 兑位, 属金。旺于秋, 相于冬, 生于四季月, 和四维方位。
 - (7) 杜门。居东南,巽位,阴木。旺于春季,生于坎位。
 - (8) 景门。居南方,离位,属火。旺于夏,相于四季,生于震巽位。

3. 八神

八神是指值符、螣蛇、太阴、六合、勾陈、朱雀、九地、九天。现分述如下:

- (1) 值符。它是八神之首,为九星领袖。它属中央土,其元神属火。值符是六甲之首,为万物之尊。
 - (2) 螣蛇。它属阴火,性情顽固不化,数目为二、八。
 - (3) 太阴。位西方,属金,数目为四、九。
 - (4) 六合。禀东方之气,数目为六、七。
 - (5) 勾陈。勾陈禀西方,属金。数目为七、五。
- (6) 朱雀。位南方,属火,与玄武构成南北之别,水火之分。 是火光、文书、信息,数目为四、九。
 - (7) 九地。为坤土,万物之母,数目为二、八、九。
 - (8) 九天。乾金之象,万物之父,数目为一、六。

4. 九宫

九宫是在洛书的基础上,用文王八卦及先天数规律组成的正四宫、四维宫和中宫。正四宫是正东震三宫,正西兑七宫,正南离九宫,正北坎一宫。四维宫是东北艮八宫,西北乾六宫,西南坤二宫,东南巽四宫。中为中五宫。为便于直观理解与记忆,可见参考文献[1]九宫图。在九宫图中,有着神秘的数字结构,也即上层2,9,4,中层7,5,3,下层6,1,8。这个数结构在奇门遁甲中的天、地、人三盘,八卦、八门、九星皆出没于九宫。它的数排列顺

序,在各种预测中皆有直接应用。因此,应把它记牢、记熟。

5. 九星

九星,指的是天文学中的九个星宿,它们是:天辅星、天禽星、天心星、天冲星、天任星、天蓬星、天芮星、天英星、天柱星。

- (1) 天蓬星居一宫,属水。
- (2) 天芮星居二宫,属土。
- (3) 天冲星居三宫,属木。
- (4) 天辅星居四宫,属木。
- (5) 天禽星居中五宫,属土。
- (6) 天心星居六宫,属土。
- (7) 天柱星居七宫,属金。
- (8) 天任星居八宫,属土。
- (9) 天英星居九宫,属火。

(六)三奇六仪

三奇六仪,是指除甲干之外的九个天干。乙丙丁为日月星三奇,戊己庚辛壬癸为六仪。十天干中的甲,是十天干之首。在六十甲子中,共有六个甲开头的干支,称六甲。在奇门遁甲演局时,把六甲隐藏在六仪之下,甲子隐藏于六戊之下,甲戌隐藏于六己之下,甲申隐藏于六庚之下,甲午隐藏于六辛之下,甲辰隐藏于六壬之下,甲寅隐藏于六癸之下。

因为遁是行走之意,故将三奇六仪布于九宫时,首起为甲子,接下来才是甲戌、甲申 ······ 有逐步转移行走之象,根据六甲的隐藏与行走之象,故称之为遁甲。有的著作把六甲称为天乙贵神,戊己庚辛壬癸是六甲之仪仗。奇门遁甲把六甲与六仪作为一



个整体来用。《烟波钓叟歌》云:"六甲元号六仪名,三奇即是乙丙丁。"而《阴符经》中却说:"六甲六仪本同名。"

六甲与六仪的组合是甲子戊,甲戌己,甲申庚,甲午辛,甲辰壬,甲寅癸,星奇丁,月奇丙,日奇乙。

三奇六仪在九宫中的排列顺序不同,是决定奇门遁甲不同格局的主要依据。所谓九局,就是甲子戊居于几宫。例如,阳遁一局就是甲子戊在坎一宫,阴遁九局甲子戊在离九宫。

(七)奇门遁甲格局

奇门遁甲格局,是指把相同相近的组合形式进行分类。

组合形式,是指将《易经》的诸多概念性因素进行组合而成的模式。例如,由天盘、地盘、人盘(见后节)、八卦、八门、八神、九宫、九星、天干、地支和二十四节气等要素组合搭配而成的模式。模式因各种组合方式不同,有多种类型。例如,利用飞宫法的组合就有 $(9 \times 60 \times 18) = 9720$ 种(也叫局)。利用排宫法组合,也有 $(8 \times 60 \times 18) = 8640$ (局)。

对于每一种组合形式,皆可根据其五行属性构成一些比较关系。奇门遁甲术就是研究分析每一种组合模式中,各要素间的五行生克制化关系,并以此作出相对满意的时间、方位的综合决策。

为了使初学者、使用者在诸多分类中,清晰地抓住各种类型的关键,我们对如下一些问题进行讨论。

1. 格局分类判断的主要原则

- (1) 三奇、吉门、吉星、吉神组合为吉;
- (2) 非奇、凶门、凶星、凶神组合为凶;
- (3) 五行相生比为吉;

- (4) 五行相克、相冲、相刑、相害为凶;
- (5) 要特别注意庚金。因甲是奇门遁甲之首,而庚金是克制甲木之凶神。所谓遁甲,是指设法躲避庚金之克制。故凡甲遇到金,皆为凶,这是最根本的一条原则。

2. 格局分类

格局就是"易算"预测中的广义模型,在一些易书中简称为格。格共分为两大类,每类又分为若干种。

- (1) 吉格。一般而言,吉门、吉星与乙丙丁三奇的组合模式,就是吉格。吉格有如下若干种:
- ① 青龙。指天盘甲加临地盘丙奇。此局以甲木为青龙,丙火为甲木之子,丙火克庚金,故为吉格。
- ② 飞鸟。是指天盘丙奇加临地盘甲。此格尾首倒置,也是吉格。
- ③ 天遁。是指凡丙奇加临生门下合六丁,又不犯三奇,故也是吉格。
 - ④ 地遁。是天盘乙加门盘开门加地盘己。
- ⑤ 人遁。人遁是休门与丁奇临顶盘太阴。人遁取丁为星奇,为三奇之灵,为六甲之阴,奇门相合,太阴为阴暗之象,阴、星、吉门三者合,故也吉。
 - ⑥神遁。是丙奇合九天临生。顶盘九天加天盘丙奇加生门。
 - ⑦鬼遁。是九地加天盘乙加杜门。
 - ⑧ 龙遁。坎宫为水,休门亦为水。
 - ⑨ 虎遁。辛为白虎,艮为山,虎在深山,得生门。
- ⑩ 风遁。是指凡天盘六乙合休、开、生三门于巽四宫为风遁。
 - ① 云遁。是天盘乙奇合休、开、生三门于地盘六辛。
 - ⑫ 三奇得使。三奇是天盘乙奇加临地盘甲戌或甲午,天盘

丙奇加临地盘甲子或甲申,天盘丁奇加临地盘甲辰或甲寅。

三奇得使是重要的吉格之一。凡三奇得使者为三奇得六甲所使奇也。

- ② 五女守门。是人盘值使加临地盘六丁。谓丁为玉女而会 天乙值使之门。
- 母 天三门。天三门本月,月将加本时,再寻从魁、小吉,与太 冲之传为天三门。

十二月将名称是:

正月登明亥水; 二月河魁戌土; 三月从魁酉金;

四月传送申金; 五月小吉未土; 六月胜光午火;

七月太乙巳火; 八月天罡辰土; 九月太冲卯木;

十月功曹寅木; 十一月大吉丑土; 十二月神后子水。

15 地四户。这里除、定、危、开称为地四户。

月建名称是:

正月建寅; 二月建卯; 三月建辰; 四月建巳;

五月建午; 六月建未; 七月建申; 八月建酉;

九月建戌; 十月建亥; 十一月建子; 十二月建丑。

例如,九月巳时用事,九月月建为戌,将九月月建戌加在巳时上,巳为建午为除(地户一),未为满,申为平,酉为定(地户二),戌为执,亥为破,子为危(地户三),丑为戌,寅为收,卯为开(地户四),辰为闭。地户利避难。

若以九月巳时用事, 地户为午(除)、酉(定)、子(危)、卯(开),地四户为除、定、危、开,用月将加时,从建除满执 …… 顺序求得。

⑥ 地私门,为六合,太阴,太常三辰。以用事日日干起贵神,寻得六合、太阴、太常,即为地私门。贵神有十二位,其顺序是:

 天乙
 騰蛇
 朱雀
 六合
 勾陈
 青龙

 天空
 白虎
 太常
 玄武
 太阴
 神后

贵神起到:

甲戊庚牛羊;壬癸蛇兔藏;

乙己鼠猴乡:庚辛逢牛虎;

丙丁猪鸡位;阳顺阴逆行。

起贵神顺逆以白天黑夜来划分,一般酉时后为夜,卯时后为白天。

甲戊日白天从丑(牛)起顺行,夜从未(羊)起行,

乙己日白天从子(鼠)起,夜间从申(猴)起,

丙丁日白天从亥(猪)起,夜间从酉(鸡)起,

壬癸日白天从巳(蛇)起,夜间从卯(免)起,

六辛日白天从午(马)起,夜间从寅(虎)起。

例如,丙辰日未时起局,未时为白天,查丙丁猪位,白天从亥起,贵神顺转。

子 巳 午 亥 \mathbf{H} 寅 卯 辰 未 申 酉 戌 后 贵 腾 朱 六 勾 青 容 白 常 阴 玄 寅在六合地私门,未在太常地私门,酉在太阴地私门。

再如,乙亥日,亥时起局,亥时是夜间,査乙已鼠猴乡,夜间 申起贵神逆转。

申 未 午 巳 辰 9p 寅 \mathbf{H} 子 亥 戌 酉 青 容 舟 腾 朱 六 勾 Ħ 常 女 阴 后 巳在六合地私门,子在太常地私门,戌在太阴地私门。

① 太冲天马。取法,以月将加用事时支上,顺行临卯则为太冲天马,太冲天马最为贵。

例如,二月某日辰时起局,二月月将河魁戌,加辰上顺转。

巳 午 辰 未 申 酉 戌 亥 子 H 寅 gn 戌 亥 子 Ŧ 宙 yn 辰 P. 午 未 申 西 太冲天马得酉上见卯为太冲天马。

⑩ 急则从神。《三元经》云:"遇急事不要急于选择时间和寻



找乙丙丁三奇;以开休生三门方向时,可以按天乙值符所在宫的方位或者值符本宫的方位行动或走出,此乃叫做急则从神。"

例如,冬至上元阳遁一局,甲乙日,丙寅时,这时天乙值符加临六丙于艮八宫,值符本宫在坎一宫。如遇急事就可以从东北艮宫方向、天乙值符方位出行,或者从正北方向值符本宫坎与六戊方位出行。丙寅时,阳遁一局,甲子与天蓬星当值,甲子为六仪之首,用甲子、天蓬星以休门加会地盘的六丙月奇,也算是从奇下出行。在事情急迫,急于寻求出路,各门又不通时,便只管寻吉神方向出行。

① 天辅释罪。《三元经》曰:"上天辅助之时,有罪也无灾祸。"

天辅之时,指甲己日,甲巳时下临己巳,乙庚,丙辛下临甲申,丁壬,戊癸日及乙庚,丙辛、丁壬、戊癸时下临甲干。

例如,甲己日己巳时,乙庚日甲申时,丙辛日申午时,丁壬日申辰时,戊癸日甲寅时等,都是天辅释罪之时,此时如遇灾祸,自然会免去,故也是吉格。

- (2) 凶格。一般来说它是庚辛壬癸干支的组合模式。凶格又有如下一些种类:
- ① 伏吟。伏吟是指天盘与地盘相同,它是伏着不动的意思。 伏吟有三种形式:
 - 一是星伏吟,是指天盘星与地盘星相同;
 - 二是门伏吟,是指天盘门与地盘门相同;
 - 三是星门皆伏,即天盘星门与地盘星门皆伏。

对伏吟而言,不必考虑宫位,因一门、一星相伏,则其余各星门皆伏。

② 反吟。是指天盘的星门与地盘的星和门据宫位,成六冲。 奇门遁甲的反吟是建立在地支六冲基础上的。地支六冲为子午相冲, 丑未相冲, 寅申相冲, 卯酉相冲, 辰戌相冲, 巳亥相冲。遁甲

术有三种反吟:

- 一是天盘,甲子戊,甲戌己,甲申庚,甲午辛,甲辰壬,甲寅癸。
- 二是地盘,甲午辛,甲辰壬,甲寅癸,甲子戊,甲戌己,甲申 庚。
- 三是九星反吟,在排宫法中,反吟不必考虑宫位,因一宫反吟,其他宫皆反。
- ③ 青龙逃走。天盘乙奇遇地盘六辛,称青龙逃走。辛金为白虎,为凶恶之战神,木为青龙,龙虎相战,辛金克乙木。青龙逃走格局不吉,即凶。
- ④ 白虎猖狂。天盘六辛遇地盘乙奇,此格与青龙逃走格相对。六辛白虎在天,乙奇青龙在地,故叫白虎猖狂。
- ⑤ 蛇天矫。天盘六癸遇地盘丁奇称为蛇天矫。癸为水,丁为火,五行中水火相克,天干中丁癸相冲。天矫形容蛇在火中屈伸之态,此格百事不利。
- ⑥ 朱雀投江。天盘丁奇加地盘六癸。丁属火,癸属水,六丁 遇六癸,称为朱雀投江,南方离火受北方坎水之克,故百事不吉, 凶也。
- ⑦ 荧入白,天盘丙奇加地盘六庚。火星为荧惑,金星为太白,天盘丙火,地盘庚金,为火入金乡,火克金。"火入金乡贼即去",遇此不宜盲动。
- ⑧ 白人荧。天盘六庚遇地盘丙奇,同荧入白一样,丙庚相克。"火入金乡是恶神",白人荧比荧入白更凶。
- ⑨ 上格。也称小格。是天盘庚金加地盘六壬。壬为天罗, 谋求百事不利,且勿妄动。
- ⑩ 岁格。是指天盘六庚加临地盘年、月、日、时的天干,分别为年、月、日、时格。此格行诸事皆不利。
 - ① 大格。天盘庚金加临地盘六癸,称大格,也叫人格。该格



谋求百事皆不利。

- ② 刑格。天盘六庚加临地盘六己。庚为金,己为土。金来泄土,土助金势为凶,这也是不利之格。
- ③ 奇格。天盘六庚加临地盘乙、丙、丁三奇。天盘六庚加丙 奇为白入荧主贼来,故也称贼格。天盘六庚加乙奇,乙与庚合,又 叫合格。天盘六庚加丁奇,庚受丁制,又叫破格。此格局也不宜行 事。
- 母 伏干格。天盘日的天干加会地盘庚(与日格同)叫伏干格。这是所说的日天干,即指地盘三奇六仪与用事日相同的宫位。天干为乙的乙日用事,天盘庚加地盘乙,丙日用事,天盘庚加地盘丙,以此类推。
- ⑤ 飞干格。天盘上日干加会地盘庚,为飞干格。例如,用事日干为乙,天盘乙加地盘庚上即谓飞干。庚加日干,日干加庚,均为不利。
- ⑩ 飞勃格号伏勃格。天盘六丙加会地盘天乙宫为飞勃, 天盘天乙加会地盘六丙为伏勃。
 - ⑰ 天乙飞宫格。天盘值符加会地盘庚金,为天乙飞宫格。
 - 18 天乙伏宫。指天盘庚金加临地盘值符。
- ② 时干入墓。时干入墓有六种: 丙戌、戊戌见戌、丁丑、己丑 见丑、壬辰时见辰、癸未时见未。时干入墓百事不宜。
- ② 三奇人墓。三奇人墓百事不宜,乙丙临乾应躲避,丁奇乙未临艮土,诸般行动尽休息。

墓,指十干寄生十二宫之中的墓。十二宫的顺序为:长生、沐浴、冠带、临官、带旺、衰、病、死墓、绝、胎养。它是以生命体从胚胎形成开始,由孕育、出生、成长、强盛、衰老,直至死亡、消亡、再孕育、出生的全过程,用此来模拟事物的运动与发展,以此确定事物当时处于什么阶段,预测出其发展趋势。墓在十二宫中排第九位,表示死亡后的状态,这是凶到极点了。如果三奇人墓,则吉

者不吉,凶者不凶,无力之象也。

② 六仪吉刑。

甲子值符临三宫(子见卯):

甲午值符临九宫(午见午):

甲申值符临八宫(申见寅);

甲辰值符临四宫(辰见辰);

甲戌值符临二宫(戌见未);

甲寅值符临四宫(寅见巳)。

刑,指地支三刑,即寅刑已,已刑申,申刑寅为特势之刑;丑 刑未,未刑戌,戌刑丑为天恩之刑;子刑卯,卯刑子为无理之刑; 辰午酉亥为自刑。地盘刑值符宫,须掌握天干、地支在八卦九宫 中的排列。

子在坎一宫为北,丑寅在艮八宫为东北,

卯在震三宫为东,辰巳在巽四宫为东南,

午在离九宫为南,未申在坤二宫为西南,

酉在兑七官为西,戌亥在乾六官为西北。

值符受刑宫位如下:

甲子值符加震三宫,子卯相刑。

甲戌值符加坤二宫、艮八宫、坤二宫为未,戌未相刑。

艮八宫为丑,戊丑相刑。

甲申值符加艮八宫、巽四宫、艮八宫为寅、巽四宫为巳,申寅相刑,巳申相刑。

甲午值符加离九宫,离九宫为午,午见午自刑。寅值符加坤二宫,巽四宫、坤二宫为申,巽四宫为巳,寅刑巳,申刑寅。

甲辰值符加巽四宫,巽四宫为辰,辰见辰自刑,六仪击刑有互相刑害,不协调之意。

② 五不遇时。时干克日干,从日干顺数到第七位,中间隔五位,此时为五不遇(阳克阳,阴克阴,各有十种情况)。



甲日庚午时,已日乙丑,乙亥时, 乙日辛巳时,庚日丙子,丙戊时, 丙日壬辰时,辛日丁酉时, 丁日癸卯时,壬日戊申时, 戊日甲寅时,癸日己未时。

时干克日干又叫本主不和,是极凶之象。其凶因皆来自五行相克。

- ② 天网四张。凡时干加临地下六癸者谓之天网。六癸,指六十甲子中癸酉、癸未、癸巳、癸卯、癸丑、癸亥这六个时间,时干是用事时表的天干。
- ② 虚孤法。虚孤,它的对冲为虚,空亡是孤。这里空亡为六甲旬空。这六甲旬空是:

甲子旬中戌亥空,甲戌旬中申酉空,

甲申旬中未午空,甲午旬中辰巳空,

甲辰旬中寅卯空。

对冲为虚,假如甲子旬中用事戌亥空亡,辰戌相冲,巳亥相冲,则辰与巳为虚。其余各旬以此类推。"十人用时孤,百人用日孤,千人用月孤,万人用年孤,唯时孤最验。"虚孤又称孤辰、空亡。天干为日,地支为辰,日辰不全为虚空,虚孤主百事非成也。

- ②门迫。开门临三、四宫,休门临九宫,生门临一宫,伤门临二、八宫,景门临六、七宫,死门临一宫,惊门临三、四宫,杜门临二、八宫,此格论门与宫之间的克制关系。奇门遁甲中门与宫之间可构成制、迫、义、和、比五种关系。其中宫克门为制,门克宫为迫,宫生门为义,门生宫和,宫门五行相同为比。制就是克。遇门迫局为凶。
- - ② 三奇受制。三奇受制为木入金乡,火入水乡,即天盘三奇

受地盘克制。天盘乙奇临地盘乾宫、兑宫、开门、惊门,庚、辛两仪,天盘丙奇临地盘乾宫、坎宫,休门,壬、癸两仪均为受制,三奇受制本质是五行克制,受克自然不吉。

至此,我们对奇门遁甲的吉与凶两大类格局(模式)进行了分类,但仍是初步的,因目前还有不少不入格的局象。此外,历史上利用奇门遁甲预测时,由于对吉凶的划分不尽相同,因此,后人在应用时,应作具体分析。

总之,判断吉与凶不是一件简单的事,它是天干、地支、阴阳、五行、八卦、八门、八神、九宫、九星、三奇六仪等要素的非线性组合成的复杂巨系统,对如此复杂系统进行求解,实在是件难事,但根据"易算"理论,可把如此复杂系统问题转换成:吉象逢凶门,凶星导致吉化凶,凶象则更凶;凶有程度上的轻、重、缓、急;而且本身也往往并非纯吉纯凶,而是吉中含凶,凶中含吉。吉指顺,凶指不顺,这与算命先生的凶吉不同。

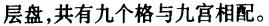
最后还应注意,在预测中用同一格去预测两件不同的事,会出现吉凶的不同,这是因为取用时间的不同、方位的差异,以及门星五行旺相休囚死的状态不一样,可直接影响凶吉程度大小。因此,还应特别注意两点:一是要注意阳飞阴上,阳动阴静,以及遁甲开合,也即九星加六甲时的阳开阴合。二是要分清主体、客体。一般以攻、动、先、天盘为客,以静、守、后、地盘为主。

(八)天盘与地盘

奇门遁甲的每一格局分设天、地、人三盘。

1. 天盘

天盘,是活盘(指由四个同心圆而且可旋转盘构成)的第三



布天盘有四种要素:

- (1) 天盘九星;
- (2) 九干,即三奇六仪;
- (3) 九神;
- (4) 九宫。

2. 天盘的排法

(1) 九干的排布: 六甲旬每一旬中共辖十个天干, 在每一旬中用一个相应的、固定的天干(六仪)表示:

甲子旬 —— 戊(甲子 …… 癸酉)

甲戌旬 —— 己(甲戌 …… 癸未)

甲申旬 — 庚(甲申 … 癸巳)

甲午旬 —— 辛(甲午 …… 癸卯)

甲辰旬 —— 壬(甲辰 …… 癸丑)

甲寅旬 ---- 癸(甲寅 ····· 癸亥)

九干的排法就是将旬首放在地盘预测时相应的地干上,年盘放在年干上,月盘放在月干上,日盘放在日干上,时盘放在时干上。其余几干按固定顺序分阴阳局,顺序排列。下面以"时家奇门"阳三局庚戌时天干的排法为例。

天盘九干排法是: 庚戌时在甲辰旬, 甲辰旬遁在壬仪下 —— 甲辰壬。将庚戌时的旬首甲辰壬放在地盘的时干庚上, 其余顺排。如下图:

九宫	1	2	3	4	5	6	7	8	9
天盘	戊	巾	庚	辛	壬	癸	丁	丙	乙
地盘	丙	乙	戊	己	庚	辛	£	癸	1

(2) 天盘九星排法: 按九星顺序, 即天蓬星、天芮星、天冲

星、天辅星、天禽星、天心星、天柱星、天任星、天英星。

天盘九星排法是:"九星随符顺逆转",指的是天盘九星的确定以地盘符头(旬首)上落的九星为准,首先确定地盘符头上的九星。例如:甲辰壬在地盘上,落在地盘七宫,地盘上见的九星是天柱星,故把天柱星确定为值符。把甲辰壬与天柱一起飞到时干庚上,壬落在五宫,甲寅癸与天任一起飞到辛上,落六宫。

其余六仪按壬癸丁丙乙戊已庚辛的顺序飞布九宫:

	九星	冲	辅	禽	心	柱	任	英	蓬	芮
天盘	九干	戊	己	庚	辛	£	癸	1	丙	乙
	九干	丙	乙	戊	己	庚	辛	£	癸	丁
	九星	蓬	芮	净	辅	禽	心	柱	任	英
	九宫	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	八门	休	死	伤	杜	中	开	惊	生	景
地盘	佳八	坎	坤	震	巽	中	乾	兑	艮	离

再如,以阴七局丙子时为例,排出天盘九星的顺序。丙子时在甲戌旬。甲戌旬遁在己仪下——甲戌己。将丙子时的旬首甲戌己放在地盘的时干丙上,其余八干以此逆排。

甲戌己落地盘六宫,地盘见天心星,故以天心星为值符。甲戌己与天心星一起飞到时干丙上,己落九宫天盘。

其余八干按己庚辛壬癸丁丙乙顺序逆九宫排列。

- (3) 九神的求法:飞宫法用九神时,分阴局和阳局。
- ① 阴九局用:值符,螣蛇,太阴,六合,白虎,玄武,九地,九天。
- ② 阳九局用:螣蛇,太阴,六合,勾陈,太常,朱雀,九地,九天。小值符随大值符,分阴阳顺逆排布。
- 以阳三局庚戌时为例:甲辰壬为符头,故九神中小值符与其对齐。由于是阳局,故小值顺排如下图:



	九星	冲	辅	禽	心	柱	任	英	蓬	芮
天盘	九干	戊	己	庚	辛	£	癸	丁	丙	乙
	九干	丙	乙	戊	己	庚	辛	£	癸	丁
	九星	蓬	芮	冲	辅	禽	心	柱	任	英
	九宫	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	八门	休	死	伤	杜	中	开	惊	生	景
地盘	八卦	坎	坤	震	巽	中	乾	兑	艮	离
天盘	九神	常	玄	地	天	值	螣	阴	六	白

再以阴七局庚戌时为例:大值符飞在天盘九宫,故小值符与大值符对齐,由于是阴局,故小值符逆布如下:

	九星	柱	任	英	蓬	芮	冲	辅	禽	心
天盘	九干	戊	乙	丙	1	癸	£	辛	庚	己
	九干	1	癸	£	辛	庚	己	戊	乙	丙
	九星	蓬	芮	冲	辅	禽	心	柱	任	英
	九宫	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	九门	休	死	伤	杜	中	开	惊	生	景
地盘	性八	坎	垂	震	巽	中	乾	兑	艮	离
天盘	九神	天	地	玄	常	勾	六	阴	螣	值

余例仿此进行。

- (4) 九宫排法: 九宫的排法,往往根据阴阳局的不同而变化。
 - ① 阳局,是依时确定的九宫入中宫顺飞。

子、午、卯、酉日的子时起一白。丑、未、辰、戌日的子时起四 绿。寅、申、巳、亥日的子时起七赤。

如卯日子时起一白,丑时起二黑,寅时起三碧 ……

② 阴局,是依时确定的九宫入中宫逆飞。

子、午、卯、酉日的子时起九紫。丑、未、辰、戌日的子时起六 白。寅、申、巳、亥日的子时起三碧。

如寅子时起三碧,丑时起二黑,寅时起一白 ……

3. 地盘

地盘,是指活盘的最多层的盘。

(1) 阳九局的图表模式排法。

阳九局地盘表:

		,		,					
九宫	1	2	3	4	5	6	7	8	9
性八	坎	坤	震	巽	中	乾	兑	艮	离
八门	休	死	伤	杜	中	开	惊	生	景
九星	蓬	芮	冲	辅	禽	心	柱	任	英
一局	戊	口	庚	辛	壬	癸	丁	丙	乙
二局		戊			,				
三局			戊						
四局				戊				•	
五局					戊				
六局						戊			
七局							戊		
八局								戊	
九局	己	庚	辛	壬	癸	1	丙	乙	戊

阳九局地盘排列规律是:阳九局六仪顺布,三奇逆行,也即戊、己、庚、辛、壬、癸、丁、丙、乙。只要记住以戊为首,按照上述固定顺序排列,是阳几局就将戊排在几宫。也即阳一局,戊排一宫;

阳二局,戊排二宫 ····· 阳九局,戊排九宫。上表空格就是由戊起,按六仪顺序,三奇逆行顺序填上天干即可,这可由读者自己去填。

例如,阳一局三奇六仪的排法是:

戊在一宫,则己在二宫,庚在三宫,辛在四宫,壬在五宫,癸 在六宫,丁在七宫,丙在八宫,乙在九宫。

- (2) 阴九局地盘排法。阴九局三奇六仪布局规律有三条:
- ① 以戊、己、庚、辛、壬、癸、丁、丙、乙为序;
- ② 将戊依局先后放入九宫,是几局就将戊放入几宫;
- ③ 与阳局相反,戊后面其余八干依序逆宫排列。

这三条规律由下列阴九局的排列表可看出。

2000年日1710170/4H11 71次・17日日0									
九宫	1	2	3	4	5	6	7	8	9
佳八	坎	坤	震	巽	中	乾	兑	艮	离
八门	休	死	伤	杜	中	开	惊	生	景
九星	蓬	芮	冲	辅	禽	心	柱	任	英
一局	戊	乙	丙	丁	癸	壬	辛	庚	己
二局	己	戊	乙						
三局		己	戊	乙					
四局			己	戊	乙				
五局				己	戊	乙	_		
六局					己	戊	乙		
七局						己	戊	乙	
八局							己	戊	乙
九局	己	庚	辛	壬	癸	丁	丙	乙	戊

(九)二十四节气

在《易经》奇门预测中,首先找出冬至与夏至。用冬至、夏至去区分阴局与阳局,进而知三奇六仪之顺逆。冬至以后用阳九局,顺布六仪戊、己、庚、辛、壬、癸,逆布三奇丁、丙、乙;夏至以后用阴九局,逆布六仪戊、己、庚、辛、壬、癸,顺布三奇乙、丙、丁。

在预测中,天有八风,以直八卦,地有八方,以应八节(四立、二分、二至),每节有三气,每气有三候,八节共有二十四节气,七十二候。以此去定上、中、下三元,阴阳局。见下表:

坎	冬至:	一、七、四	离	夏至:	九、三、六			
1	小寒:	二、八、五		小暑:	八、二、五			
	大寒:	三、九、六	九	大暑:	七、一、四			
艮	立春:	八、五、二	坤	立秋:	二、五、八			
1	雨水:	九、六、三		处暑:	一、四、七			
<u>八</u>	惊蛰:	一、七、四		白露:	九、三、六			
震	春分:	三、九、六	兑	秋分:	七、一、四			
	清明:	四、一、七		寒露:	六、九、三			
三	谷雨:	五、二、八	七	霜降:	五、八、三			
異	立夏:	四、一、七	乾	立冬:	六、九、三			
]]	小满:	五、二、八	,	小雪:	五、八、二			
四	芒种:	六、三、九	<u>六</u>	大雪:	四、七、一			

从表中可看出冬至一、七、四表示冬至这一节气的上元起阳一局,中元起阳七局,下元起阳四局。在左面卦一(坎)、八(艮)、三(震)、四(巽)为阳遁。右面卦九、二、七、八(离、坤、兑、乾)为阴遁。元是用地支来确定局的。

在《易经》的卦气说中,是以八卦或六十四卦去对应一年四时、十二个月、二十四节气、三百六十五日,目的是用来解释一年的变



化。孟喜用坎、离、震、兑表四正卦,用它们去分别主管二十四节气中的六个节气,从冬至到惊蛰为坎卦用事(即发生作用),春分到芒种为震卦用事,夏至到白露为离卦用事,秋分到大雪为兑卦用事。一卦六爻,每卦主管一个节气,如坎卦初六爻为冬至,九二爻为小寒,六三爻为大寒,六四爻为立春,九五爻为雨水,上六爻为惊蛰。其他三正卦以此类推,其初爻分别为春分、夏至和秋分。其余六十卦分于十二个月之中,每月五卦,每卦主管六日七分,并配入七十二候,自十一月冬至初候开始,中孚卦用事,为一年节气变化的开始。到次年十一月大雪未候,颐卦用事,为一年节气变化之终。

上述季节变化引出用阴阳奇偶之数去解释阴阳二气,以卦象中奇偶之数的变化解释阴阳之气的消长过程,集中体现了用象数解释《易经》的特征。它突出表现在其中的十二辟卦之中,其十二辟卦配十二个月、七十二候,按辟(君)、公、侯、卿、大夫五爵位,将六十卦分成五组,每组各有十二卦,这十二辟卦是:复、临、泰、大壮、夬、乾、姤、遁、否、观、剥、坤,它们代表十二个月和一年节气中的中气(处于月中之节气),象征一年四时的变化。

复		十-	一月	冬至	冬
临	==	十_	二月	大寒	冬
泰		正	月	雨水	春
大壮			月	春分	春
夬		=	月	谷雨	春
乾		四	月	小满	夏
姤		五	月	夏至	夏
遁		六	月	大暑	夏
否		七	月	处暑	秋
观	==	八	月	秋分	秋
剥		九	月	霜降	
坤		+	月	小雪	秋

由上表可知,其中从复到乾,阳爻是自下而上逐渐增加,是阳息阴消的过程;从姤到坤,阴爻在逐渐增加,是阴息阳消的过程。故十二辟卦又称为十二月卦或十二消息卦,用来表示一年四季,十二个月,二十四节气阴阳二气的消长变化,这种变化对预测事物的趋势有直接影响,因此,是必须考虑的因素。

到汉代,著名易学者京房进一步发展了孟喜的卦气说,他不仅以卦配一年之月数,而且以爻配一年之日数。问题是六十四卦有三百八十四爻,用它们去配一年的三百六十五零四分之一日,如何搭配好?他进行了创造,除了保持孟喜十二消息说之外,把坎离震兑四卦也纳入一年的日数之中,连同巽艮两卦,共同主管二十四节气。具体办法是:用四正卦的初爻去主管二至二分之一爻,各为一日的八十分之七十三;颐、晋、升、大畜分别居于四正卦之前,各为五日十四分,其余皆当六日七分,并通过阴阳二气说去解释一年四季的变化过程。

此外,京房为了说明其卦气说,还提出了八卦宫卦说和纳甲说。对六十四卦的排列顺序,他提出一种新观点,即按照乾、震、坎、艮、坤、巽、离、兑的次序,将六十四卦分成八组,称为八宫;对八宫又配以十天干,对其各爻又配以十二地支,甲为十干之首,故曰"纳甲"。用此也可表示卦爻象的变化,这是阴阳消长之过程。

京房还用卦气说去解释一年气候的反常情况与现象,认为阴阳二气的变化又可决定人事的吉凶。

(十)十二生肖

生肖,是人类社会的一种奇特文化现象,古今中外皆有之, 只是对代表生肖的具体动物规定不尽相同罢了。



所谓生肖,是指人出生的那一年类属于什么动物。肖是象之意,例如子年生的肖是鼠,也即不管是甲子、丙子、戊子,还是庚子、壬子,都可能生性多疑好动,胆小警觉,性格像鼠。十二生肖可与十二地支对应。至于生肖的排序问题,明代李诩认为十二生肖的排列顺序和天上二十八宿星象的位序相合。二十八宿分布周天,以值十二时辰。每个时辰两宿,子午卯酉三宿而各有所象,把二十八宿的禽名简化,按天空次序排列,由此而东、而南、而西,这样周转下来,正好是十二生肖绕天一周。年支与生肖对照表如下:

生年	子	丑	寅	卵	辰	巳	午	未	申	酉	戌	亥
生肖	鼠	牛	虎	兔	龙	蛇	马	羊	猴	鸡	狗	猪

古代人们往往在处理人事关系方面用到生肖。例如,男女婚配一般不许鸡狗属相的人成婚。总之,在处理各种人事问题时,将生肖关系看成一条规则。

1. 十二地支相合和生肖相合

- (1) 地支子丑相合,生肖鼠牛相合:
- (2) 地支寅亥相合,生肖虎猪相合:
- (3) 地支卯戌相合,生肖兔狗相合:
- (4) 地支辰酉相合,生肖龙鸡相合:
- (5) 地支巳申相合,生肖蛇猴相合;
- (6) 地支午未相合,生肖马羊相合:
- (7) 地支申子辰相合, 生肖猴鼠龙相合;
- (8) 地支寅午戌相合,生肖虎马狗相合;
- (9) 地支亥戌未相合, 生肖猪狗羊相合:
- (10) 地支已酉丑相合,生肖蛇鸡牛相合。

2. 十二地支相冲和生肖相冲

- (1) 地支子午相冲,生肖鼠马相冲;
- (2) 地支丑未相冲,生肖牛羊相冲;
- (3) 地支寅申相冲,生肖虎猴相冲;
- (4) 地支卯酉相冲,生肖兔鸡相冲;
- (5) 地支辰戌相冲,生肖龙狗相冲;
- (6) 地支已亥相冲,生肖蛇猪相冲。

3. 十二地支相害和生肖相害

- (1) 地支子未相害,生肖鼠羊相害;
- (2) 地支丑午相害,生肖牛马相害;
- (3) 地支寅巳相害,生肖虎蛇相害;
- (4) 地支卯辰相害,生肖兔龙相害;
- (5) 地支申亥相害,生肖猴猪相害;
- (6) 地支酉戌相害,生肖鸡狗相害。

总之,根据上述三大类生肖与地支的关系去处理人事关系, 古人认为是有道理的。但是否真有道理,是值得以科学态度去进 行研究的。利用组合搭配方法和根据属相属性去处理一切合、 冲、害的关系确实是个值得进一步深入研究的问题。





(一)概述

1. 彩票简介

彩票首先创于 1933 年 5 月的加拿大电脑戏乐大集团。他们通过 0000 至 9999 的一万个四位数的任意排列组合,采取公平的办法定出头等奖、二等奖、三等奖、四等奖。由于是在一万个组合数中任取一个四位数的定奖法,故又称之为"万字号"。自那以后,彩票在德国、英国、美国、新加坡、马来西亚、香港和澳门逐渐发展起来,并蔓延世界各地区和国家。近几年我国随着开放力度的加大,也相继推出了"体育彩票"和"福利彩票",它们的收入分别用于振兴我国体育事业和公益事业,特别是为救济残疾人所进行的筹资活动。英国的博彩业十分发达,据报道,英国六合彩开始只一年时间,已超过世界上各种同类六合彩,成为世界上博彩活动规模最大的国家,一年出售彩票的收益达 45 亿英镑。这笔巨款是这样分配的:政府税收 12%,奖金 50%,经营公司5%,零售商5%,五项公益事业为28%。于是仅仅一年英国就出

现了120多个百万富翁,还有几个千万富翁,平均一周内有两个多百万富翁出现;中彩最高奖额是1700多万英镑。这一活动不但刺激了人们对博彩活动的关心,也为国家增加了财政收入,还为开创公益事业积累了资金,因此不能不说是种充满娱乐情趣和促进智力发展的活动。可以预测它在不久的将来在我国也会逐渐发展起来。目前,我国的澳门博彩业已十分发达,澳门的大部分财政收入是来自博彩事业的大发展,不但如此,它将会推动中国内地博彩业的发展。在这样的背景下,我们研究博彩方法和技巧,不但具有实际应用价值,而且有十分强烈的学术研究党、毫不夸张地说,信息时代和智能经济蓬勃发展的今天,研究"易算"算法不但可以直接应用于已经开放的博彩业,帮助博彩者发家致富,而且还会促进科技研究领域中新思想、新方法(算法)、新产品("电子财智开发器")的开发,这无疑对我国经济发展和科技进步大有好处。

博彩中奖不是一件容易的事,任何六个数字的出现概率是 1/13983816,这就是说,在英国一周投资 10 英镑,买 10 张彩票,中头等奖的概率为 2800 年一次。而我们的"易算"算法正是把这一困难问题转化成容易问题的一种方法。当然,这样一种方法也不是百发百中,只会将这样一个随机、动态、开放、非线性的复杂巨系统问题转化成线性、相对确定性、在小的时间段内快速易算并假定其为近似封闭的简单问题。因此,肯定有误差所造成的非精确性存在,这是理所当然的,是可以为广大博彩者所理解和接受的。不过"易算"算法确实为博彩者提供了不少增加中奖的机会。可以断言,只要博彩者经验丰富,并能够给出可靠的经验数据(参数),我们的算法就可利用这些参数算出一组码,只要经验参数代表了博彩真正的演化趋向,那么,在给出的一个数组中,可能出现一组数(四位或六位) 是头等奖。





2. 彩票的特征

(1) 博弈性。

彩票是一个难以把握的对抗型"博弈战"。持彩票者的最大愿望是设法获大奖,而经营公司又千方百计地变换奖码的规则与办法,使持彩票者无章可循,因此,这就造成博彩者确定注码的难度大,故我们称它是复杂巨系统。这里的"巨"主要是指涉及数据多,关系错综复杂,随机性大。

(2) 随机性。

奖码的设定没有规律,而且会随时发生变化,所以人们称其 为动态和随机性系统。

(3) 复杂性。

由于博彩活动所涉及的因素多,数据多,关系复杂,系统演化规律有很强的随机性,因此,必须用一个非线性和随机性的超越方法描述这一系统的演化宏观规律性。

(4) 开放性。

所谓开放性,主要指的是它与外界有着种种联系。经营公司要了解购彩票者的心理,而购彩票者又时时打探来自各方的有关信息,特别是经营公司设奖码方面的信息。

综上所述,我们认为博彩系统的根本问题是一个具有对抗型的博彩问题,它充满了随机性、动态性、开放性、非线性和复杂性。可以说,这就是博彩系统的本质。要解决这样一个系统问题,不但要用到高深现代数学知识,而且还应具有其他多学科的知识,诸如心理学、金融学、博弈理论、智能经济思维学、信息科学、计算机科学等等。

本书就是在近代科技知识基础之上,借鉴古代文化思想中科学的思维方式和方法而形成的一本书。本书的目标是力争科学性和真实有效性。所谓科学性,是指"易算"模型化,数学化,

计算机化,自动智能化;所谓真实有效性,是指中奖几率大,所选注码有智慧和科学算法做后盾,而不是毫无根据地瞎蒙乱猜。

最后需要指出的是,随机、动态、开放、非线性、复杂性的巨系统问题,是近代尖端科学中的一个难题,尽管有人想尽一切办法去探索,但距精确解决问题还甚远。我们的"易算"算法也不例外,还有不少工作要做,并企图通过对博彩这一人人关心的实际问题的具体应用,去检验、完善,并进一步进行理论与方法方面的探索。我们坚信会有攻克这一难题的研究新成果出现。这些成果会给博彩者带来智慧和福音,给予帮助与参考。

(二)"易算"算法的科学实例

"易算"算法的内涵,在参考文献[1]—[4]中讨论过了,在此只着重回顾两点:一是该方法强调把困难问题和复杂计算问题转换成容易解决和计算简单的问题。二是介绍一下"易算"算法的一些特殊算法规则。这里我们重点讨论第二个问题。

在讨论"易算"算法规则之前,我们首先介绍一下作为"易算"算法理论基础的"象数"思维方式与方法。

1. "易算" 思维方式与方法

"象数"思维,是《易经》特有的思维方式与方法。它是以符号和数为媒介,对事物进行认识、推断并预测事物及其发展变化的一种思维方式。它是借助形象(如河图、洛书、太极图、爻象、卦象等)进行思维,伴随着数的变化,借助由象到数和由数到象双向演化的象与数合一的观念去考察事物的变化过程和规律的。在中国古代文化中,人们认为自然界变化是遵照数的变化程序进行的。例如大海 28 天一大潮,这个数也是女人月经的周期数;



再如,太阳黑子出现时间是 11 年左右等等。古人认为数的变化程序标志着事物变化的趋势与结局,他们把此称为"气数"。于是,古人预测事物变化趋势与结局,是通过对数的演绎来进行的(今天人们也没放弃对数的研究)。其中《易经》就是以象与数相互转换的观点去解释卦爻象和事物变易的过程与法则的。"易算"算法,也通过充分地考虑《易经》中科学的部分,去研究对彩票押注码的抉择。

为了进行具体操作,我们就按"象数"思维程式引出博彩过程中有关的一些概念。为此,我们首先从被洋人和今人称为知识库和数据库合一的河图的象开始讨论(见图 6—1)。

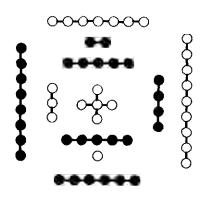


图 6-1 河图的象

由河图的象可以看出,中间是5个白点与10个黑点,下边是1个白点与6个黑点在一起,上面是7个白点与2个黑点在一起, 左边是3个白点与8个黑点在一起,右边是9个白点与4个黑点在一起。于是,我们由河图的象抽象出数字组(1,6),(2,7),(3,8),(4,9),(5,10),这就是由象到数的思维程式;同样,由上述五个数字对,也可画出河图之象。总之,象中蕴藏有数,同样也可由数产生象。数与象有双向的变换关系。

2.河图的数理结构与性质

(1)每一个数字对总是有一个单(奇)数与一个双(偶)数在一起,如1为单数,6为双数等等。

- (2) 单数在《易经》中被称为阳数,双数在《易经》中被称为阴数。
- (3) 我们还可由河图的五个数字对,引出合数与替数的概念,即1与6互为合数或替数,2与7也是互为合(替)数,3与8,4与9以及5与10(可看成0)皆互为合(替)数。
- (4) 10 这个数字我们在"易算"算法中可看成是一个具有双重意义的数,在十个自然数中它既可以看成最大的(10),也可以看成最小的(为0),在"易算"的演算中,对加、减、乘、除,我们是不考虑进位与退位的。
- (5) 如:6+5=11,我们只取个位1;9+9=18,我们只取个位8。
- (6) 对减法也是如此,不真正退位,例如 21 2 = 19,不退位,差应是 29;如果只要个位,那么结果应是 9,而不是 29,也不是 19。对于乘法、除法也只是考虑个位,而不考虑进位与退位。
- (7)"易算"算法之所以不考虑进(退)位,是为了计算简单和把非线性问题转化成线性计算,但它仍保持非线性的性质。
- (8) 例如9+8+7应为24,也即和随相加数的增大而增大的线性性质,当我们只取个位时,就出现了非线性性质,这一点从上例再加上6可以看出,即9+8+7+6=30,取个位是0,这与上例和应是传统算术算法的正比结果不同,本应30大于24,但不考虑进位,后者结果为0,反而小于前者结果4了。这正是古代文化思想的"简易"思维方式。为说明这一思维方式的合理性。下面我们将讨论一个乘法不考虑进位的例子。

3. "易算"选码术语

"象数"思维方式与方法的主要特征,是以符号与数为媒介去观察、认识、判断或预测事物及其发展变化趋势。人们用形象思维时,总是伴随着数的变化,以"象数合一"的观点去思考观

一易算 与彩票选 码方法

察事物变化过程与趋势的规律性。这一思维形式正是古代东方文化代表作《易经》所特有的一种思维方式。这一思维方式,是古人观察和认识宇宙间、人世间万事万物的一个通用方法,在当时它是比较合理的一种方式,于今仍有借鉴之处。

由于科学的发展,人类文明的进步,过去的一些预测方法已显得十分落后,有的甚至是错误的并带有迷信色彩。但是,对此不能因噎废食,全盘否定。古代文化中科学的东西还是有的。有鉴于此,我们经过研究后就创立了博彩"易算"法。要学会运用这些方法,首先就应知道应用过程中的一些术语。

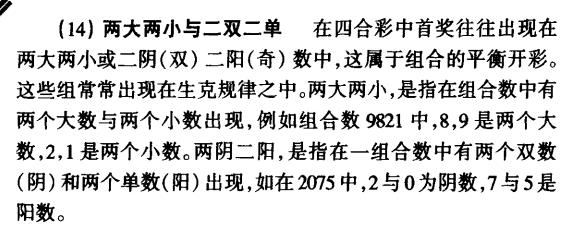
- (1) **阴阳数** 双数(偶数) 称为阴数,如 2,4,18,56 皆为阴数;阳数是指单数(奇数),如 1,3,21,57 皆为阳数。
- (2) **兄弟数** 是指按自然顺序排列的数,如01,12,21,10皆为兄弟数。同样,三个以上排列的数,分别定义成三兄弟数、四兄弟数 … 如 123,456,78910,23456 等等。
- (3) 特殊兄弟数 是指相互矛盾又相互对立之数,如 0,9 应看成兄弟数,但 0 有双重意义,既可看成十个自然数中的最小数,也可看成 10(指比9大)。也即 0 可看成最小数,也可看成最大数 9 的兄弟数。
 - (4) 双重数 是指两个相同的数,如 22,55 等。
- (5) **母数与子数** 母数是0至9中三个最大数,如7,8,9,这是博彩中主攻信息数;子数,是指十个自然数中三个最小数,如0,1,2。
- (6) 大中小三数 在十个自然数中,定义 0987 为大数,456 为中数,0123 为小数,此处再次看出 0 具有双重性(可以是最小数 0,也可以是最大数 10)。
- (7) 大中小值域 值域是彩民所关注的一个重要参数。值域是指数值的取数范围,例如 9999 之值域是 9+9+9+9=36, 7777 之值域是 7+7+7+7=28, 也即 7777 至 9999 的值域是 28

至 36。

- (8) **阶段与局** 连开十二次奖为一阶段,连续开四期为一局。
- (9) 大中小兄弟数 它是对数码的排序分类。大兄弟数,是由0至9十个数码中,7以上的两个顺行数,如头等奖码7089之兄弟数有78或89;中兄弟数,是指3至6中顺行两数,如在543中的34,45为两中兄弟数;小兄弟数,是指由0至3数码中的两顺行数,如数码组合2123中,有12,23两个小兄弟数。
- (10) 大中小三兄弟数 指由 0 至 9 中的三个顺行数码,它是由八卦中顺生的数相互联系与组合成的三兄弟数。大三兄弟数是指 0 至 9 中三个大顺生数,如在 7890 中,三大兄弟数有 789,890;中三兄弟数是指由 0 至 9 中,3 至 6 数所组合成的三顺行数,例如在 4532 中,有 345 中三兄弟数;小三兄弟数是指由 0 至 9 中,0 至 3 数组合成的三顺行数,例如在 8231 中,有 123 小三兄弟数。

由上述可知,各组之间皆有三顺行数组合,但不一定是按照顺序组合成的三兄弟数。例如,8231 数字中有 123 小三兄弟数,但在组合数中却有如下排列:8231。

- (11) **开彩的流转平衡** 指0至9数码在长期性平均开彩过程中,在阳数、阴数、双重、单调、大中小值、大中小码、大中小兄弟数、三兄弟、四兄弟中进行平衡合数。
- (12) **阴阳数的关系** 由0至9中的阳数1,3,5,7,9,阴数0,2,4,6,8,这两种不同性质的数之间所定义的"生"、"克"关系的变化规律,对中奖也有很大启发与影响。
- (13) 三大一小和三小一大 在六合彩中,六个号码组合而成一组数,一组合数中有三个大数一个小数,就叫三大一小,例如 7891,这里 7,9,8 为三大,1 为一小;相反,在一个组合数中,有三个小数一个大数,则称为三小一大,例如在 1239 中,1,2,3 为三小,9 为一大。



- (15) 头小尾大与头大尾小 头小指的是首奖中首位(高位) 是小数,尾大是首奖末一位(低位) 为大数,例如首奖号是187629,1 是首位,且为小数,9 为大数(尾),且是末位。与此相反是头大尾小,例如923160,头为9是大数,尾为0是小数。
- (16) 头奖的四合数流转 在一般情况下,四合彩头奖的四合数皆是服从一定规则的顺生及反克合成,在多次实践中,往往与玄学中的八卦所标志的数码相近。四合数为什么会在一些时期产生一些奇巧或简单合数呢?这是要进一步研究的问题之一。此外,在连期(近几期局势中)也有对应或相连的合并,也往往生出不同的二、三合数与一、二合数(是指相加相依连带)反应,并以周期性回归平衡。例如,广东体育彩票头奖为9262,9182,9172等,它们是按期的连带合并。在符合连期局势的基础上,心理学也可提供一些重要法则,选择四合数是四合彩的简单而奇妙的技巧。再如广东体育彩票的心理合数,头奖是8800,8838,3222等,都是十分奇怪的组合,值得广大彩民共同思考。
- (17) 三**合数相随与相加运行** 三合数也是在连期局势运行的过程中,在一定随机规律基础上发展起来的连带信息预测合数的一个分支,它仍然是以阴阳变化规律在运行着。
- 三合数的相随与相加运行是在一定范围内向一定方向流转,它是把连续的近四期以上头奖作为基本合数或变数,去全面反映近期的运行。一般是把四期头奖数据上下连在一起,以上下

或横直三角形连带三个数,使本期头奖与上几期相对立或相随成直线,从而走上正确轨道得出应有的头奖,如广东体育彩票的首奖是3441,3123,2240,5938,8301等。

- 三数相加运行,也是在连期里发生的三个数相加,使头奖在连期的上下、横直三角形、直线中相连接相加总数,得出它们之间的对应性平衡,也即头等奖的相加运行。如广东体育彩票头奖为 3115,7791,7808 等,它们是上期后三数相加所得出的值是本期首奖首位。
- (18) 母数组合 母数组合是以有关信息合成,如广东体育 彩票头奖是 8888,8986,9757 等。这是大数与大数的相取组合法。
- (19) 二合数的连带与相加运行 二合数是在四位数字内产生的基本数,也是连期连带的一种暂时过渡,是四合彩或五、六、七位数开彩中对立的两个方面,并具有相互依存,相互为用的联系。在组合变数中阴与阳两数的每一个侧面,也即头奖中两数的相互连带都以另一侧面作本数存在的前提,与没有正就没有负,没有天就没有地是一样地互为前提,这是一种辩证的关系。所以两数之连带合数产生阴阳是相互依存,相互为用的,应予以重视。例如广东体育彩票的首奖为 7808,8010 等。
- 二合数的相加数是不同的,相同与类似之数,只有在两数的相生之下,含有相互滋生、促进、助长的意义,排除相克,并带有互相制约、克制、抑制的含义,于是在四个数的组合中,两个加数无论在什么情况下,都会在近期内产生横直线,或对应连带相加。例如广东体育彩票首奖是 7808,1621 等。
- (20) 母子数相取组合 母子数在玄学原理指导下去开彩时,不管用什么术数方法为组合的信息,都离不开阴阳变化法则。一般母数是大数,子数系指小数,它们合并在头奖中不可分离,只能相取。例如,广东体育彩票头奖为 7846,9172 等。
 - (21) 母与母数的组合 母与母数的组合,是一定法则的组



合,是充满古代东方文化哲理的思维方式与方法。如新加坡彩票的头奖是8986,8888等。

- (22) **子与子数的组合** 是小数之相互依存,子与子数是依依不舍公用于其他之数,是各种大数进化的依据与基础。如马来西亚彩票头奖是 3123,2004,3222 等。
- (23) **无规则数的组合** 没有规则的四个数的组合,是指违反正常规律的变数,与连期数没有相似之处,如海南彩票的头等 奖从 8413 过渡到 7770 等。
- (24) 三字順的组合 三字顺是根据0至9这十个数码的生克变化来进行确定的,可以用阴阳道理去分析它的一致性。事实上,三数是一种固定顺生连带,有不可分的密切关系,必须掌握阴阳实际状况,方能获得三字顺的回报。

4. "易算" 算法实例

 $561 \times 2 = ?$

用"易算"算法求解上述问题,去说明用不进位的思维方式的正确性与科学性乃至艺术性。我们把河图的象,转换成另一种性质不变的图,我们称它为河图广义量化图。

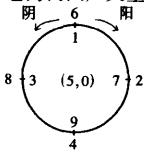


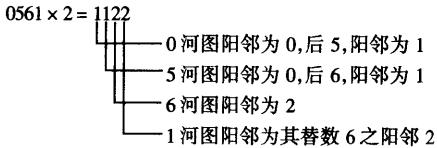
图 6-2 河图广义量化图

由河图广义量化图我们可以看出,它所描述的河图数据间关系、性质都没有变化,只有数据分布位置、形式的变化。请看图6—2,仍然是阴阳二数成对,而且始终在一起。

此外,还可看出任意数 A 乘以 2,只要由图 6-2 数数即可,

我们定义从某一数起,若沿顺时针数出其相邻之数,我们称数出之数为其阳邻;反之,按逆时针方向数出相邻之数为其阴邻。同样,还可定义隔一个数数出之数为阳(阴)跳,隔两个数数出之数为阳(阴)蹦。

有了上述术语后,我们可以构造出任意数 A 乘以 2 的"易算"口诀:"河图阳邻,后到 5 阳邻(此处阳邻是指按自然数顺序数出的相邻数,即将太极图量化后的图形数,例如 1 阳邻为 2,2 阳邻为 3,等等)。"用此口诀时,还应注意 5 阳邻是 0,0 阳邻为自身。以下就来对 561 × 2 = ?进行"易算"操作。



从这一算例中看出如下几点:

- (1) 乘法没有进位:
- (2) 计算转化成对图 6-2 的数数游戏;
- (3) 计算问题转化成对图 6-2 的艺术欣赏。

由此例可证明"易算"算法不进(退)位规则是正确的,特别是对复杂、动态、随机、非线性的巨系统问题的求解大有意义。

(三)博弈论与彩票

博彩问题是一复杂巨系统问题,之所以复杂,是由于在该系统的要素中,有会思考斗智的人参加。就其博彩系统的本质而言,它是一个利益相反、互相斗智的博弈系统。在这个系统中,参加博弈的人总是千方百计地让自己成为赢家。换句话说,押注者



挖空心思地要使自己获大奖。但是,作为经营公司却设法不让押 注者获奖,尽量使奖金放在下一局,甚至无限期地放在后局中, 这样奖金不但可以生息,而且也可投到其他生财行业中去。鉴于 此,博彩系统也可看成一个利害冲突的博弈系统。

1. 博弈论简介

那么,什么叫博弈呢?它是一个什么样的系统问题?我们又如何去解决这类问题?这些都是博彩者所关心的问题。因为博彩系统问题就是博弈论要解决和研究的问题。

首先,讨论博弈问题。为了使广大彩民容易理解和掌握博弈 概念和博弈理论,我们用一个中国古代文化典籍中的实例,来帮 助大家进入情境。这个故事就是"田忌赛马"。一天,齐王无聊,找 他的大将军田忌来赛马取乐。并约定每输一局可付千金,赢一局 可得千金。还规定每人出上、中、下三匹马进行比赛。不过有一个 情况值得注意,即:同一级别的马,齐王的马要优于田忌的马:不 同级别的马,齐王中马劣于田忌上马,齐王下马劣于田忌中马。 至于比赛规则是、每局比赛中齐王与田忌分别任意出各级马。易 知,如果齐田在三局比赛中分别用上中下同级马进行比赛,肯定 田忌输三千,齐王赢三千。但是,若田忌利用智慧采取办法,以其 下马对齐王上马,中马对齐王下马,上马对齐王中马,则三局比 赛中田忌会赢两千,输一千,结果还是赢了一千金。此例说明在 对抗博弈系统中,对参与者而言,所采取的对策(策略)不同,会 有不同的结果与收益。像这种利益冲突(相反)的双方或多方参 与的按一定规则进行比赛的系统,可统称为博弈系统。解决这一 系统的一种数学理论,叫博弈论。

早在1912年,数学家策墨洛用数学方法证明了,国际象棋的三种博弈(下棋)法必定存在一种:它不管对方如何行动,己 方总有取胜的下法,或对方总有取胜的下法,或有一方达到和局 的方法。其后,1921年法国数学家波来尔提出了个别的几种对策现象,并建立了一些概念,例如"最优策略"概念。同时,还证明了对于这些对策现象存在最优策略,并准确地猜出了一些结果。在1928年,数学家冯·诺依曼证明了波来尔所猜出的结果,并总结了很多数学家在军事、经济、外交等对抗领域中的研究成果,在1944年正式提出"博弈论"这一概念,不久又提出二人零和博弈理论,以及此理论与线性规划的联系。以后,罗马尼亚的数学家凡尔德受启发又创立了"统计判决函数",对博弈论的求解是个有用的理论分支。

2. 博弈论三要素

博弈问题是包括三个主要要素的对抗系统。由于利害双方皆有赢得对方的强烈欲望,因此,都对自己采取的决策进行保密,有时为了迷惑对方还往往有一些虚假动作。因此,该系统充满了不确定的随机因素以及动态性。这些因素与它包含的三大要素行为密切相关。这三大要素是:

(1)局中善于思考如何对付对方的人,简称局中人。局中人,是指参加博弈,并直接付出或收获的有利害冲突的人或人群。对二人零和(一人输值与另一人赢值之和为零)博弈,可只是两人,还可是利益冲突的两群人。这是博弈系统中具有思维、灵性、能动善弈、富有欺骗性的难以对付和量化的因素。

(2) 策略。

在一局博弈中,每方局中人,都有供他选择的实际可行的完整行动方案,这一方案应是指导其自始至终的方案,可称为一个策略。例如,上面故事中三匹马的比赛次序就是一个完整的行动方案,因此,它是一个策略。

如果在一个对策中,各个局中人都只有有限个策略,便称其为"有限策略",上例便是只有六个对策的"有限策略";否则,便



, 叫"无限策略"。

(3) 一局对策的得失。

博弈的目的,不过是为了取胜避败,这种胜败可用金钱或名次,实物多少或实物价值去量化。在博弈论中,称这个获得的量为"得",失去的量为"失"。

3. 博弈论概念与实例

有了得失值(如 A 的得失值 a_{ij}) 之后,我们易知,A 的得为 a_{ij} ,B 的失则为 – a_{ij} ,这一点可由有限二人零和博弈得到。于是,便导出支付矩阵的概念:

$$A$$
 支付矩阵为 $A(a_{ij}) = \begin{bmatrix} a_{11}, a_{12}, \cdots, a_{1n} \\ a_{21}, a_{22}, \cdots, a_{2n} \\ \cdots \\ a_{m1}, a_{m2}, \cdots, a_{mn} \end{bmatrix}$

$$B$$
 支付矩阵为 $B(-a_{ij}) = \begin{bmatrix} -a_{11}, -a_{12}, \cdots, -a_{1n} \\ -a_{21}, -a_{22}, \cdots, -a_{2n} \\ \cdots \\ -a_{m1}, -a_{m2}, \cdots, -a_{mn} \end{bmatrix}$

由于 a_{ij} 是可正可负,故它既可表示 A 的收入,也可表示 A 的支出,如果 a_{ij} 是负数,即表示 A 输了 (a_{ij}) ,同时, $-a_{ij}$ 表示 B 赢了 (a_{ij}) 。

现以"田忌赛马"的博弈为例,有如下数字矩阵,用3表示得

了三千金,用 - 1 表示失(输) 一千金,为了便于初学者直观理解,我们可以用数字表格加以注解的形式,给出齐王的支付矩阵。

在矩阵博弈中,各局中人是根据什么准则来判断自己的策略好坏呢?关于这个问题,我们讨论了"最小最大"定理之后,将会得以解决。

以下就用"田忌赛马"的支付矩阵来讨论这个问题。由"田忌赛马"的齐王支付矩阵知,齐王和田忌共各有六个策略,从齐王的支付矩阵知,齐王的最大收入是3,因此,齐王要得到最大的利益,也可采用六种决策中的一种,但是,由于田忌不甘心失败,他就用他的六种决策中的一种阻止齐王取胜,而使自己获胜。为此,采用在齐王分别用1,2,3,4,5,6的决策时,田忌用6,5,2,1,3,4的对策去对付齐王。

-101 H47/47/C (A7/4 H47/1 117)								
H	1	2	3	4	5	6		
支」、忌	上	E	中	中	下	下		
阿 矩在 略	中	下	上	下	中	上		
策略	下	中	下	上	上	中		
上、中、下	3	1	1	1	1	- 1		
上、下、中	1	3	1	1	- 1	1		
中、上、下	1	- 1	3	1	1	1		
中、下、上	- 1	1	1	3	1	1		
下、中、上	1	1	- 1	1	3	1		
下、上、中	1	1	1	- 1	1	3		
	田忌策略上上中中下中下上上	世 世 世 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	田 1 2 上 中 下 中 下 中 下 中 下 中 1 3 中 上 下 1 -1 中 下 上 -1 1 下 中 上 1 1	田 1 2 3 上 中 下 上 中 下 上 下 中 下 上 下 1 1 1 1 下 中 下 上 下 1 1 1 下 中 下 上 下 1 1 1 下 下 上 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	田 1 2 3 4 中 京 注 上 中 中 下 上 下 下 下 上 下 下 上 下 下 上 下 下 上 下 下 中 下 上 上 下 下 中 下 上 上 下 下 中 下 1 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	田 1 2 3 4 5 下 大 上 上 中 中 下 上 上 中 下 上 下 中 下 上 上 上 上 上 上 上		

由齐王支付矩阵知,各行(i=1,2,3,4,5,6)最小值都是 – 1,而各列最大值皆是 3(j=1,2,3,4,5,6),对齐王而言,只有在田忌采用第一决策时,齐王方能取第一决策。总之,由齐王支付

易算与彩票选一码一方

矩阵知,凡是处于 i = j 的点,齐王都会取胜,为了使读者了解"最小最大"定理,我们再给出如下一个支付矩阵:

易知 A 各策略的最坏收入是支付矩阵各策略所对应的最小数,这在上表的第四列列出,并标出这一列的最大数 2*, A 为了得到尽可能好的收入,就应该采用标号"*"的行所对应的策略①。而 B 的各策略最坏收入为上矩阵各行中最小数的负数,并把它列在第四行,把最小值 2 标上"**",即 2**。从而易知, B 若不存在侥幸心理,而要取得尽可能好的结局,就应采取有标号"**"的策略 2**。

A 支付 矩阵 A 策略	(1)	(2)	(3)	各行最小值
1	+ 6	+ 2	+ 7	2*
2	+ 2	- 3	+ 4	- 3
3	+ 8	+ 1	- 1	- 1
各列最大值	8	2**	7	

标号"*"的策略(即对策 j 列中最小的,再取对策 i 行中最大的,可写成 $\max_i \min_j$ 与标号"**"的(即从第 i 行中最大数形成的列向量中取最小的,用 $\min_j \max_i$ \min_j 表示)相等,并用 V 表示如下:

 $\max \min \text{ aij } = V = \min \max \text{ aij }$

这说明只要有一个局中人没有侥幸心理,取"*"号(或取"*"号)所对应的策略,则另一个局中人如果有侥幸心理,不去取"**"(或"*")号,所对应的策略就会吃亏。在上例中,A不存在侥幸心理,而采取策略①,而 B 有侥幸心理,不采用策略

[2],那么,只会使 A 收入超过 V(即1)。一般而言, $V \ge 0$ 时,A 可有立于不败之地的策略,故 A 不能冒险。同理,当 $V \le 0$ 时,B 也不应去冒险,那么,A 被迫也不能存在侥幸心理。故得出,"*"号所在的那些行所对应的 A 策略有理由被叫做 A 的最优纯策略。在这种情况下,即使不对对方保密,对方也无法使此局中人的所得小于 V(当此局中人是 A) 或所失大于 V(当此局中人是 B)。这两个局中人 A,B 的一对最优纯策略组成的局势称为对策的鞍点。上例中鞍点是 2。

是不是一切矩阵对策,对各局中人而言皆有上述意义的最优纯策略呢?也就是说,对任意的 $A(a_{ij})$,有 $\max_{i} a_{ij} = V = \min_{i} \max_{j} dx$ 成立?回答是否定的。例如,我们将上例中 A 支付矩阵中的 2 改成 0,于是新加列的最大数 0^* 不等于新加行的最小数 1^** ,改变后的支付矩阵如下:

A 支付矩阵略	(1)	(2)	(3)	各行最小值
1	6	0	7	0*
2	2	- 3	4	- 3
3	8	1	<u> </u>	
各列最大值	8	1 * *	7	

由于新加第 4 列最大数是 0,它不等于新加行最小数 1。这与上一种情况不一样了。因此, A 虽有一个不败策略 ③,似乎应该用此策略,但 B 也看到 A 这个不败策略,为了不使 A 有所得, B 必须采取策略[2]。可是 A 分析到 B 的这种心理,他决定冒险, 出其不意采取策略 ②, B 也会冒险出其不意采取策略[2],此时, A 失去 3, B 将会获得 3。因此,在这个对策中,各局中人都会设法



制造出某一策略假象,使对方作出错误的判断,随之突然变卦又 采取另一策略, 使对方必有所失。或设法获悉对方将出什么策 略,然后再作出决策。总之,在这个博弈系统中,总有局中人想冒 险,于是,这就不存在前述意义下的最优纯决策。这时的最优决 策是什么呢?

由上述可知,在对策过程中,各局中人千万不能让对方猜出 自己的策略。因此,这只好随机地选取策略(如奖码确定是随机 的)。于是,我们引进如下一个新概念:

混合策略,是指每个局中人决策时,不是决定用哪个纯策 略,而是决定用多大概率去选取每个纯策略。例如,在上例中,B 可用 1/3 的概率去选取策略[3],以 2/3 的概率去选取策略[2]. 不选取策略[3](也即以 0 概率选取策略[3])。此时, A 就无法判 断B究竟是出什么纯策略了。把这些概率按策略的顺序排列起 来,便有(1/3,2/3,0)的顺序,这一概率编号顺序(1/3,2/3,0)可 定义为 B 的一种混合策略。所谓一种,是指改变一下采用策略 的概率,又可得出另一种混合策略。例如, B 采用如下顺序的概 率去决策,设为(1/5,3/5,1/5)。

显然, B 的所有混合策略可构成一个集合, 并可表示成如下 一个集合 Sn:

$$Sn = \{Y = (y_1, y_2, y_3); y_1 \ge 0, y_2 \ge 0, y_3 \ge 0, y_1 + y_2 + y_3 = 1\}$$

同样,A的混合策略集合Sm:

$$Sm = \{X = (x_1, x_2, x_3); x_1 \ge 0, x_2 \ge 0, x_3 \ge 0, x_1 + x_2 + x_3 = 1\}$$

于是,我们得到一个推论,局中人以纯策略对应的混合策略 是用概率1选取此纯策略,而用概率0选取其他纯策略。在上例 中,B的策略[2]对应的混合策略是(0,1,0)。

对于一般情况,设A有m个纯策略,B有n个纯策略,它们

的混合策略可描述如下:

1

$$Sm = \{X = (x_1, x_2, \dots, x_m); x_i \ge 0, i = 1, 2, \dots, m, \sum_{i=1}^m x_i = 1\}$$

$$Sn = \{Y = (y_1, y_2, \dots, y_m); y_i \ge 0, j = 1, 2, \dots, n, \sum_{j=1}^n y_j = 0, j = 1, 2, \dots, n, \sum_{j=1}^n y_j = 0, j = 1, 2, \dots, n, \sum_{j=1}^n y_j = 0, j = 1, 2, \dots, n, \sum_{j=1}^n y_j = 0, j = 1, 2, \dots, n, \sum_{j=1}^n y_j = 0, j = 1, 2, \dots, n, \sum_{j=1}^n y_j = 0, j = 1, 2, \dots, n, \sum_{j=1}^n y_j = 0, j = 1, 2, \dots, n, \sum_{j=1}^n y_j = 0, j = 1, 2, \dots, n, \sum_{j=1}^n y_j = 0, j = 1, 2, \dots, n, \sum_{j=1}^n y_j = 0, j = 1, 2, \dots, n, \sum_{j=1}^n y_j = 0, j = 1, 2, \dots, n, \sum_{j=1}^n y_j = 0, j = 1, 2, \dots, n, \sum_{j=1}^n y_j = 0, j = 1, 2, \dots, n, \sum_{j=1}^n y_j = 0, j = 1, 2, \dots, n, \sum_{j=1}^n y_j = 0, j = 1, 2, \dots, n, \sum_{j=1}^n y_j = 0, j = 1, 2, \dots, n, \sum_{j=1}^n y_j = 0, j = 1, 2, \dots, n, \sum_{j=1}^n y_j = 0, j = 0, \dots, n, \sum_{j=1}^n y_j = 0, j = 0, \dots, n, n, \sum_{j=1}^n y_j = 0, y_j$$

此外, A 和 B 的支付矩阵则为(实际是期望支付):

$$E(X,Y) = \sum_{j=1}^{n} \sum_{i=1}^{m} x_{i} a_{ij} y_{j} = E(X,Y)$$

有了混合策略和期望支付后,我们可证明对任意支付矩阵 $A = (a_{ij})$,皆有

$$\max \min E(X, Y) = \min \max E(X, Y)$$

$$X \in \operatorname{Sm} Y \in \operatorname{Sn} \quad Y \in \operatorname{Sn} X \in \operatorname{Sm}$$
(1)

这就是著名的最小最大准则,因其证明太烦,又用到高等数学知识,我们在此就不计算了。

如果用 V表示(1) 式之值,并称 V为A 矩阵的对策值,由于(1) 式成立,容易得到在混合策略 $X^* \in Sm$, $Y^* \in Sn$ 成立条件下,有

$$\min E(X^*, Y) = \max E(X, Y^*)$$

$$Y \in \text{Sn} \qquad X \in \text{Sm}$$
(2)

当 A 采取策略 X^* 时,不管 B 如何聪明,他也无法使 A 的期望收入小于 V。也即此处 X^* 、 Y^* 与最优纯策略有相同的性质。故定义满足(2)的 X^* , Y^* 分别为 A 和 B 的最优策略。这一策略 (X^*,Y^*) 也叫做一个最优局势。在此局势下,A 方的期望支付正好是对策值 V。

通过对二人零和博弈理论的讨论,读者会领悟到博弈与博彩有着密切的关系。有能力者可以应用这一理论去启发解决博





彩中的问题。

(四)统计试验法与彩票注码

统计试验法,又叫 Monte Carlo 方法。该方法主要应用于呈现随机过程的事与物的演化规律。例如在彩票押注过程中,中奖号码的出现是一种随机现象,标有基础数码的球在箱中是随机地摆放,通过搅拌,其排列位置从一个随机过程过渡到另一个随机过程。至于打开箱门后被射出的球码,也是一个随机过程。因此,利用 Monte Carlo 方法去近似模拟博彩过程的奖码产生情况是比较科学的。

1. 彩票的随机性和统计试验法

彩票各等级奖码的产生,皆是一种随机过程。这是因为摇奖首先是将写有标号的奖球搅匀,然后随机地开启每个装球码的箱门。例如,如果是在一个球箱内装有01至34个球码,首先将这34个球利用各种方法搅匀,然后打开箱门,依次从箱口中射出六个号,假设这六个号分别是01,12,34,17,18,20,为六个正码,最后,还射出一个特别号码是22。于是就产生了一组特别奖号码:01,12,34,17,18,20,22。

- 一等奖码:01,12,34,17,18,20
- 二等奖码:01,12,34,17,18,20 中任意五个组合码,或任意四个组合码加一个特别号码 22。例如,34,17,12,18,22,或 01,18,20,17,22 都可获二等奖。由此可知,只要号码对就可以了,与顺序无关。

还可按一定规则产生三等奖、四等奖、五等奖。但是不管产生哪一等奖,由产生办法可知,这些基本码 01,12,34,17,18,20,

22 都是随机产生的。一般这 01 ~ 34 个球码被射出箱门的几率 (概率) 是相同的。服从这种分布的球码被射出箱门的概率, 称 为均匀分布。

均匀分布,是指随机地从01~34个球中,任意取出一个球,其出现的概率皆相等,也即 1/34 为其被抽出的概率。这样以各自剩余球均匀分布出现的随机基础码 01,12,34,18,17,20,22 是服从均匀分布的随机数。它们被射出的概率分别是:1/34,1/33,…,1/28。

随机数,是指表征事件出现的数字,是具有任意性、非确定性的数字。

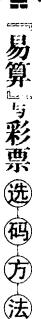
概率,也称几率,是关于非确定性(也即具有任意的,可能性大小不定的数量表征量)事件出现频率大小的一种数量表征。例如,基础码 01,12,17,18,34,20 若均匀分布出现,它们各自的出现概率皆是 1/34,也即 0.0294117。

为公平合理和公开地开奖,各国各地区的彩票奖码皆采用随机摇奖法。这给彩民押注带来麻烦与困难。不过利用近代科学方法,特别是再利用一些"象数思维"方式与方法,对利用统计试验法产生的基础奖码进行修正后,还是可以求出与开出奖码近似的注码的。例如,我们利用购彩票和开奖的时空(即时间与空间)的表征量 x 和 y ,对基础注码01,12,17,18,34,20,22进行"易算"修正后,可以求出接近中奖码的 $a_1a_2a_3a_4a_5a_6$,或 $a_1a_2a_3a_4a_5a_6$,或 $a_1a_2a_3a_4a_5a_6$, 或 $a_1a_2a_3a_4a_5a_6$, 或 $a_1a_2a_3a_4a_5a_6$, 。

这里 a_* 是特别号码 22 的修正码, a_i ($i=1,2,\cdots,6$) 是对基础码 01,12,17,18,34,20 的修正码。

2. Monte Carlo 方法

上面所讨论的押注方法,从本质上说是一种统计试验法。借助于概率化数学模型去计算复杂过程,使其再现这一个过程的



方法,被人们称为统计试验模拟过程法,简称统计试验法。这种方法是建立在多次重复试验的基础之上的。具体说是通过多次试验,对研究系统进行模拟,并以此为基础对试验数据进行统计处理,从中求出被研究过程的统计特征(如求出期望平均数,也叫数学期望值)。然后根据这些统计参数的散布量,能够从概率意义上去确定问题的近似解。由于此方法首先发源于 Monte Carlo 这个地方,人们也称它为 Monte Carlo(蒙特卡洛)方法。

由于统计试验模拟方法借助于对随机的事体进行多次试验 和对试验数据处理的方法研究,所以它与博彩过程十分相似,因 充满了随机性,故我们可以用统计试验法去研究博彩过程。

统计试验模拟方法的基本思想是把各种随机过程的概率特征(例如,随机押码事件的出现概率,或押注码随机变量的数学期望等等)与数学分析问题的解答联系起来进行研究,从中找出对彩票押注的有用信息,借此去提高中奖的概率。

Monte Carlo 方法的主要特点之一是对计算误差的估计具有概率性质。此方法不能断言其误差不超过某一具体值,只能指出误差接近于 1 的概率不超过某一个界限。因此,Monte Carlo 方法所提供方法的准确度(精确度)是一种概率意义的准确度。因为博彩过程是一种复杂的随机过程,不像确定性系统那样简单。例如,汽车运行速度是每小时 20 公里,那么每天按 8 小时计算,它可行走 160 公里,这是一个确定的理想系统。如果遇上暴风雨天气,这就不是一个理想的确定性系统,而是一个非确定的随机系统了,因为暴风雨可以使汽车行速减慢,而且减慢程度也不确定,何况还有不可预测的事件,如道路桥梁被冲坏等随机事件的发生,导致汽车受阻不能行驶。这时对汽车何时到达目的地很难作出确定性回答。于是,它便成了一个随机系统。

博彩系统本来就是一个随机的非确定性系统,因此,我们采用近代科学方法去研究其中奖规律。押码方法纯属一种概率意

义的行为过程,它具有一定的可能性,绝对不能说它如何准确,否则,就陷入唯心主义的泥坑,这种想法是要不得的。

3. 均匀分布随机数的产生方法

所谓均匀分布随机数,是指这些随机变量出现的概率相同。例如,在六合彩中,中奖码是在六个基础码箱(1号码箱,2号码箱,3号码箱,4号码箱,5号码箱,6号码箱)外加一个特别号码箱)中搅匀后,先后随机地从基础码箱门中喷出。七个箱中(包括特别号码箱)各装有0-9标号的彩球,每个箱所喷出彩球号是完全随机的,至于哪个球号被射出,是难以确定的。一般而言,这十个球号被射出的机会是均等的,因此,可以近似地看成均匀分布。其实如果考虑到其他复杂因素(例如,发出停止搅拌信号的时间、空间),那么,每个球号被射出的机会,就可能不是均等的,这时射出的球号(基础码)就不一定是均匀分布随机数,可能是其他什么分布的随机数。

均匀分布随机数的产生有多种方法,例如,把十个乒乓球标号为0,1,2,3,4,5,6,7,8,9之后放入一个袋子中;其次,利用各种方法(例如,用手摇动搓打)将其搅匀;最后,从袋中任意取出一个球,因这个袋中十个球被取出的概率皆为0.1,故它们可被看成是均匀分布的随机数。在本文中,我们将介绍利用电脑技术手段产生均匀分布随机数的一种方法。

利用计算机产生的随机数,因为方法的原因,其随机性较差,故又叫"伪随机数"。不过电脑速度快,利用大量叠代,使其提高随机性还是可以做到的。在信息技术发达的今天,我们介绍"伪随机数"的产生方法,还是有实用价值的。即使用电脑产生"伪随机数"的方法,也有很多种,为了使我们的方法更科学,我们将介绍一种名为"同余乘法"的"伪随机数"产生方法,这种算法是:



$$R_{n+1} = \alpha \cdot R_n + \beta \pmod{M} \tag{1}$$

$$这里: \alpha = r(p/2) + 1 \tag{2}$$

$$\beta = 0$$

M = rp

r 为电脑数字进制,对二进制电脑,有 r = 2。

p 是电脑数字位长度,如 40 位,就取 p=40。

[p/2]表示对 p/2 取其整数部分。

利用(1) 式,可以叠代产生在(0,1) 中的均匀分布随机数。

有了(0,1) 均匀分布随机数,可以利用"易算"的变换方法 去产生任意区间(a,b) 中的均匀分布随机数。

作变换:
$$R_n = \int_0^{S_n} F(x) dx$$
 (3)

这里: R_n 是(0,1) 分布的随机数, S_n 是服从给定分布函数 F(x) 的随机数。

$$F(x) = \begin{cases} 0 & x < a \\ 1/(b-a) & a \leq x \leq b \\ 0 & x > b \end{cases}$$
 (4)

4. 任意分布随机数的产生方法

由上面(3) 式可以求得:

$$R_n^* = \int_a^{S_n} dF(x) = \int_a^{S_n} \frac{1}{(b-a)} dx = \frac{x}{b-a} \Big|_a^{S_n} = \frac{S_n - a}{b-a}$$
 (1)

由上式求出: $S_n = a + R_n^* (b - a)$

这里: R_n^* 是利用(0,1)分布随机数分布函数求出的,于是 S_n 是区间(a,b)中的均匀分布随机数,有了(a,b)区间均匀分布随机数之后,就可求任意分布随机数了。

以下按不同要求分别给出服从各种分布的随机数。

(1) 指数分布随机数产生方法。

已知指数分布的密度函数为:

$$\frac{dF(X)}{dx} = \begin{cases} 0 & x < 0 \\ \lambda e^{-\lambda x} & x \ge 0 \end{cases}$$
 (2)

利用上面公式(3),求出服从指数分布的随机数:

$$R_n^* = \int_0^{S_n} \lambda e^{-\lambda x} dx = e^{-\lambda x} \Big|_0^{S_n} = 1 - e^{-\lambda S_n}$$
 (3)

对(3) 式两端取对数,求出服从指数分布的随机数是:

$$S_n = \frac{-1}{\lambda} \ln(1 - R_n^*) \tag{4}$$

因为 R_n^* 是 (0,1) 区间均匀分布随机数,故知 $(1-R_n^*)$ 也是 (0,1) 区间均匀分布的随机数,令 $(1-R_n^*)=\eta$, (4) 式变换成

$$S_n = -\frac{1}{\lambda} \ln \eta \tag{5}$$

(2) 正态分布随机数产生方法。

只要给出正态分布方差 δ 和数期望值 M,可利用近似公式产生(δ ,M)的正态分布随机数,其算法是:

$$S_{n} = \delta(-2\ln R_{n}^{*})^{1/2}\cos(2\pi R_{n+1}^{*}) + M$$

$$S_{n+1} = \delta(2\ln R_{n}^{*})\sin(2\pi R_{n+1}^{*}) + M$$
(6)

如果取 $\delta = 1$,期望值 M = 0,则(6)式变为:

$$S_{n} = (-2\ln R_{n}^{*})^{1/2} \cos(2\pi R_{n+1}^{*})$$

$$S_{n+1} = (2\ln R_{n}^{*})^{1/2} \sin(2\pi R_{n+1}^{*})$$
(7)

(3) 随机过程的实现。

利用 Monte Carlo 方法去求解一些实际问题时,常常有必要实现具有某些指定概率特征量的随机向量与随机过程。

首先利用上面公式(3) 去研究联合分布密度函数为f(x,y)的随机向量的可能值(x,y),随机变量 η 的边际分布密度是:

$$f_{\eta}(y) = \int_{-\infty}^{\infty} f(x, y) dx$$
 (8)

从(0,1) 区间上均匀分布随机数总体中选取 R_{2i-1} ,同时用以



前讨论的方法,去相应地确定密度函数为 $f_{\eta}(y)$ 的随机数 y。

然后,求出随机变量的条件分布:

$$f\varepsilon(x/y_i) = \frac{f(x, y_i)}{f_{\eta}(y_i)} \tag{9}$$

再从(0,1) 区间上均匀分布随机数总体中选取 R_{y_i} ,并相应地确定分布密度为 $f_{\epsilon}(x/y_i)$ 的随机数 x_i 。可以证明用此方法求出的随机序列 (x_i,y_i) 具有联合密度 f(x,y),对于多维的情况,也有类似的关系式。

5. 随机事件模拟法

随机事件模拟法,分单一事件模拟法与全事件组模拟法、复杂事件模拟法三种模拟方法。随机事件模拟法对开阔彩民思路,增加近代数学知识和提高中奖概率都具有指导意义。

(1) 单一事件模拟法。

在模拟概率为 P 的单个事件 A 时可规定, 若随机变量 $\xi \in [0,1]$ 的取值 ξ 满足不等式 $\xi_P \leq P$, 则认为事件 A 发生。然后取:

$$A =$$
 $\begin{cases} 1 & \text{如果 } A \text{ 发生} \\ 0 & \text{如果 } A \text{ 不发生} \end{cases}$ 此时, $A =$ $\begin{cases} 1, & \xi_P \leq P \text{ 时} \\ 0, & \xi > P \text{ 时} \end{cases}$ (1)

(2) 全事件组模拟法。

设互斥事件 $A_m(m = 1, 2, \dots, S)$ 构成全事件组的概率是: $P(A_m) = P_m, m = 1, 2, \dots, S$,且有

$$\sum_{m=1}^{S} P_m = 1$$

模拟事件组可规定:若随机变量 $\xi \in [0,1]$ 的取值 ξ_{pj} 满足下面不等式,即认为事件 A_m 发生:

$$l_{m-1} \leqslant \xi_{pj} \leqslant l_m \tag{2}$$

式中:
$$l_m = \sum_{i=1}^m P_i, m = 1, 2, \dots, S$$
,是区间界限。

显然:
$$P_m = \sum_{i=1}^m P_i - \sum_{i=1}^{m-1} P_{i-1} = 1m - 1_{m-1}$$

模拟试验的程序在于按顺序地选取 ξ_{pj} 值,并与 lm 值相比较。 ξ_{pj} 落在第 m 区间,相当于试验结果为事件 A_m 发生。于是:

$$A_m =$$

$$\begin{cases} 1, & \text{对于从 } m = 1 \text{ 开始, 满足(2) 式的 } m^* \\ 0, & \text{对于 } m < m^* \text{ 的情况} \end{cases}$$

(3) 复杂事件模拟法。

对于复杂事件的模拟方法,可分为以下两种情况:

① 独立事件。设事件 A 和 B 的概率为 P_A 和 P_B ,它们联合试验的可能结果用事件 Q_i 表示,其概率是

$$P_i$$
, $i = 1,2,3,4(\sum_{i=1}^4 P_i = 1)$

有两种办法可实现事件 Q_i :

第一种是按(1) 式依次检查条件: $\xi_{pi} \leq P_A$ 和 $\xi_{pi+1} \leq P_B$ 。

第二种是按(2) 式和事件概率: $P_A P_B$, $(1 - P_A) P_B$, $P_A (1 - P_B)$, $(1 - P_A)(1 - P_B)$ 决定事件 Q_i 属于哪种结果。

对第一种做法,需要取两个随机数 ξ_{pi} 和进行两次比较 $(\xi_{pi} < P)$;对第二种做法,只选取一个随机数 ξ_{p} ,但比较次数一般较多。故第一种做法比较经济一些。

② 不独立事件。

设事件 A 和 B 的概率分别为 P_A 和 P_B , 在事件 A 发生条件下, 事件 B 的概率为 P(B/A), A 和 B 联合试验的可能结果是事

件
$$Q_i$$
,其概率为 P_i , $i = 1,2,3,4$ ($\sum_{i=1}^4 P_i = 1$)。

这也有两种办法可以实现事件 Q_i :

第一种办法是按照事件概率表依次检查。





第二种办法是按公式(2)形成的下表所列事件判断 Q_i 属于哪种结果。

i	1	2	3	4
Q_i	AB	$\bar{A} B$	$A \ \overline{B}$	$\bar{A} \bar{B}$
P_i	$P_A P(B/A)$	$(1-P_A)P(B/\overline{A})$	$P_A[1-P(B/A)]$	$(1-P_A)[1-P(B/\overline{A})]$

这里:
$$P(B/\bar{A}) = \frac{P_B - P_A P(B/A)}{1 - P_A}$$

6. 随机变量模拟法

对于离散型随机变量的分布律为 $P(x = x_i) = P_i, i = 1, 2, \dots, S$,若对每一种可能值 X_i 对应一个概率 P_i 的事件 A_i ,则可按上面公式(2) 概率型去模拟离散随机变量。

以上介绍了彩票中奖数字模拟基础理论与方法,我们简要概括统计试验法(也称 Monte Carlo 方法) 的步骤如下:

- (1) 首先要决定影响博彩系统运行的初始数据(随机与确定性)。
- (2) 其次决定表示该系统的作为输出数据的参数总数。例如,欲购奖码全部。
- (3) 把研究的复杂系统分解成若干比较简单独立的分系统,每个分系统都有自己的随机特征和自己的输入输出值。
- (4)制定每个部分的数学模型,然后,构造全部过程的数学模型。根据经验或已知信息选择,决定每个分系统中随机现象的随机分布规律。
 - (5) 按有关算法确定随机变量。
- (6) 根据当前研究的目标,确定系统特征的统计估计值的算法。当有标准程序时,第4步和第5步的算法步骤应改为选择标准程序。

- (7) 把局部与整体数字模型的算法用一种算法语言写成电脑代码,编制程序。
- (8) 按经验分布律的统计检验理论,或通过实现不同值 $n_k(n_k = n_{k-1} + \Delta n)$ 的模拟,求出模型系统试验的必须实现次数。

到此为止,我们对彩票中奖模拟过程作了一个小结。当然,这仅仅是对理论与方法的一个概略讨论,在实际运作过程中,可以根据自己的条件去产生随机基础码,例如,从十张标号的扑克牌中任意抽取出七个数字 2138964(请注意在每次抽出一张后,记下数字表征,再把它放入十张扑克牌中,这就是说允许有重复的数字出现。例如,如此抽出又放入,又抽出 …… 共七次后,可获如下各基础码 2224562 或 4455666,以及 8888888,这些都是可能的)。在实际摇奖过程中,也有可能出现我们利用统计试验法所产生的中奖码。不过在我们用"易算"方法押注过程中,不是以直接产生的基础码作为押注码,而是以经过修正的数字作为押注码。之所以如此,是因为利用我们统计试验法所产生的随机号与摇奖机所产生的奖号条件不一样,故应进行修正。对此,在今后还要详细讨论。

(五)《易经》术语的量化与应用

1. 八卦、干支量化在彩票中的应用

前面我们介绍了"易算"选码的部分术语。今后,我们将分别讨论彩票投注与古代东方文化中科学部分的关系。这些科学部分体现在一些概念之中,如八卦、天干、地支等等。

八卦,用现代科学方法去研究,它实质上是表征客观事物两



大属性(阴与阳) 所组成的各种结构,是对客观存在的一种描述。例如,用符号"三"去描述由三个阳爻符"一"所组成的代表阳刚、强健、凸出、主动等意思的一种结构(或称模型);用"三"去描述温柔、阴面、凹入、被动等内涵的,由三个阴爻符"一"所组成的一种结构(模型)。这两个模型是我国古代人们观察客观存在的根本出发点,也即所谓"一阴一阳之谓道",其意是客观存在的任何事与物,皆由阴阳两种属性所构成。它们两者既对立又统一,正因为如此,才产生了万物。万物的运动发展构成了宇宙,构成了社会,构成了自然界的一切。这一观点确实有朴素的唯物主义成分,在一定程度上描绘出了大自然、宇宙的物质组成和物质的客观属性所引起的物质发展、变化、运动的规律。规律就是道理,这正是"一阴一阳谓之道"的现代解释。

有了一阴一阳,就可演化出其模式所描述的客观存在,例如,通过如下"易算"方法可导出八卦的八种模式:

令"一" = a,"--" = b之后,把 a,b代入如下方程式,并将其展开,便可导出由阴阳爻符"--","一"所组成的八卦八种模式。

我们不难看出(1) 式右端是由三个阳爻符"一"组成乾模式"三",两个阳爻符"二"与一个阴爻符号,所组成的兑模型"三",离模型"三", 異模型"三";以及由三个阴爻符"一"所组成的坤模式"三",由两个阴爻符"一"与一个阳爻符"一"所组合的三个排列: 震模型"三",它代表大自然中的雷现象; 坎模型"三",它表示大自然的水; 艮模式"三",它代表大自然的山。

我国古代文化中的八卦其数学本质意义深远,其一,它符合二项式规则;其二,它与近代符号学道理方法相一致;其三,与近代辩证唯物主义中任何存在事物对立统一规律相一致。例如,乾

模式主阳"三",坤模式主阴"三",它们在爻符号上是对立的,即阳爻符"一"与阴爻符"一"是不同的,是有差异的。毛泽东同志曾说过"差异就是矛盾",矛盾就含有对立的内容。另外,阳阴又和谐地存在于一个共同体中,如一个家庭有男有女,没有男女结合,就没有后代,这是统一的另一个方面。

总之,古代八卦的道理,可供我们参考、应用。不过需要强调指出的一点是,我们是以科学的态度,在唯物主义辩证法的指导下,去发掘古代文化中科学合理的部分,用近代科学方法论去探索、解释、研究古代文化中科学的内容,扬弃非科学的东西,将科学部分加以利用。我们的"易算"算法就是由此而来的。这与那些迷信、巫师、术士是截然不同的。

干支是天干与地支的合称。古人云:"天干,犹木之干,强而为阳;支犹木之枝,弱而为阴。"由此可见,古人把天干与地支也划分为阴和阳两种属性。这据说是上古轩辕时期的大挠氏发明的。

天干,古人用于描述地球与九大行星的关系的十种状态或与二十八星宿的关系状态。它与地支相互配合,可以用来纪年。例如在六十甲子中,每六十年构成一个循环。如 1924 年甲子年之后的 1984 年,又为甲子年。

古人主要把干支用于历法和计时,也有用于搞迷信算卦的,对此我有不同的看法,在此就不去讨论它。但自然有人去批判它,因为它不科学。

天干,也分阴阳,故也有阳干与阴干之分,阳干指甲、丙、戊、庚、壬,阴干指乙、丁、己、辛、癸。在"易算"中,为了便于记忆,我们规定在十天干的甲、乙、丙、丁、戊、己、庚、辛、壬、癸中,凡处于奇数位(也叫阳数位)的干支叫阳干,如甲处于天干之第1位,丙处于天干之第3位,戊处于天干之第5位,庚处于天干之第7位, 壬处于天干之第9位,这里的1,3,5,7,9皆是阳数位[即奇(单) 「易算」与彩票 选一码 方法

数位];与之相反,凡干支甲、乙、丙、丁、戊、己、庚、辛、壬、癸中处于偶数位的,则记为阴干,如乙处于第 2 位,丁处于第 4 位,己处于第 6 位,辛处于第 8 位,癸处于第 10 位,显然这里的 2,4,6,8,10 皆是阴数(又称双数或偶数)。在"易算"中之所以如此规定,不但方便人们记忆区分天干之属性,而且也对天干阴阳属性进行了量化,便于我们应用与计算。

在"易算"中,天干与地支的组合,可以用于计年,故曰年干,例如甲子年(1),乙丑年(2)……同样,用其计月时,为月干,它的计法需用年干去推算。其算法是:若这一年干是甲乙时,月干必为丙,其余类推;若是乙庚年,其月干是戊;丙辛年月干是庚;丁壬年月干是壬;戊癸年月干是甲等等。这就是说正月天干只有五种可能,即丙、戊、庚、壬、甲。于是,一年十二个月都逃脱不了五种天干中的一种,也即正月为甲干,二月必是乙干,余者类推。

日干,是四干(年、月、日、时)中最难计算的。但它的用途又十分广泛和重要。这是一个复杂的计算问题,但根据"易算"的定义与功能,我们可以把这一复杂问题简化成如下算法去确定日干,即:首先根据日期与元旦相距天数,按照干支六十循环周期表顺序往后推算,便能查出所需天干。例如,1981年元旦的干支是已卯,1981年元月 15 日的干支是癸己。其具体算法是:

$$(x + y - 1) \div 10$$
 (2)

这里: x 是元旦至要求推算日的总数;

y是从甲到元旦日干数。

由(2)式算出的余数按天干排列顺序往下读,所求出的天干就是要计算的日干。例如,1987年元旦是庚戊,求3月10日的天干。按公式(2)有(69+7-1)÷10=5,因第五个天干是戊,故1987年3月10日天干是戊。

时干则由每天干支去决定。

地支,指的是按如下顺序排列的十二个字:子、丑、寅、卯、辰、巳、午、未、申、酉、戌、亥,古人用它来计时,如计1年12个月,1天12个时辰。因此有正月为寅,二月为卯,三月为辰,四月为巳,五月为午,六月为未,七月为申,八月为酉,九月为戌,十月为亥,十一月为子,十二月为丑。

由于古代一天分十二个时辰,故与今天用小时计时有如下对应关系,即1-3点是丑(鸡叫)时,3-5点是寅(平旦)时,5-7点是卯(日出)时,7-9点是辰(食时)时,9-11点是已(偶中)时,11-13点是午(日中)时,13-15点是未(日状)时,15-17点是申(晡时)时,17-19点是酉(白人)时,19-21点是戌(黄昏)时,21点-23点是亥(人定)时,23-1点是子时。古时的一天十二个时辰与今天的24小时相对应,故两个小时等于1个时辰。只要记住23-1点是子时,其余11个时辰与现在小时的对应关系就知道了,就能十分容易地说出几点是什么时辰,或反过来知道时辰后,也知道是什么钟点。

地支,也分阴阳属性,它的划分标准与天干一样,也是位处 奇数为阳支,例如子、寅、辰、午、申、戌是阳支,其位置顺序是 1, 3,5,7,9,11;位处偶数是阴支,例如丑、卯、巳、未、酉、亥是阴支, 其位置顺序是 2,4,6,8,10,12。

需要说明的是,用地支计月是固定不变的,但用地支去计时却不同了,它因季节不同而在不断变化着,例如,碰上夏天,则需要进行一些调整,其办法是寅时原本是3-5点,到夏时调为4-6点,其他时辰也应作相应的调整。

地支,是地球对太阳十二种不同角度的描述与广义量化,具体地说是地球处于日月之间的十二种各不相同的角度。如此说来,不论是天干,还是地支的计时方法,皆具有科学依据。我们曾提到过的古代文化中科学部分就是指如同干支的概念与理论。这里不妨用天文学角度的月亮圆缺对人类身体影响的事实来进



一步说明古代文化中的科学部分。

美国伊利诺伊大学教授拉尔夫·莫里斯的研究表明,心脏病人在月满期间更容易发病,而且容易失眠与紧张。阿诺德·利伯博士说:"有癫痫病的人,此时也发病频繁,精神病人在这个时间里出现的问题也比较多。"阿诺德·利伯搜集了月球圆缺两个时间段中在美国某州一个地区 15 年内发生的大约 200 起凶杀案,进行调查分析之后,得出了一个月中满月与新月那两周中发生凶杀案比在其他任何时候都多的结论。这位博士还发现月球引力的变化对人体健康有很大影响,同时人的情绪与月亮圆缺也有关系。这一点在确定彩票选码时是值得参考的。

按照现代物理学和唯物辩证法的观点,宇宙间万事万物的存在、运动、发展、变化皆在一定的时间与空间中进行。古人把时空转化成八卦所标示的方位,例如,在先天八卦(指伏羲八卦)中,乾表南,坤表北,离表东,坎表西,兑表东南,艮表西北,震表东北,巽表西南,八个方向的表示都有了。至于时间,在干支的讨论中都已提到了。彩票的押注这一事物也是客观存在的,而且是不断变化的。既然变化必然是在时空中进行,利用八卦和干支去表示时空是一种简单的时空描述方法,因此,它与"易算"的由繁化简是一致的。

彩票投注过程,实质上是选择阴(偶)阳(奇)数的组合问题,阴阳数具有相生相克的特性,要弄清生克特性,势必涉及八卦和干支所描述的时间和空间,因为阴阳数相生相克是离不开空间与时间的。古人指出,天地间万物发展、运动与变化皆与天干、地支、八卦、阴阳理论有关。说穿了就是与现代物理学的时空观有关,与唯物主义辩证法的对立统一法则有关。这些关系用"易算"方法可以进行巧妙地排列、组合及变换。排列、组合、变换的目的是将中奖的预测信息纳入到投注活动中去。具体地说,就是使选择的注码与开出的各种级别的奖号相一致。这里所说

的相一致,也是相对的一个近似方法,而绝不是百分之百地一致,如果那样,世界的财富将一瞬间变为已有,这是不可能的。

那么,既然是一种概率性的投注码,研究它又有什么实际意义呢?这一问题对博彩老手来说,不需要回答,因为他们深知,博彩过程纯属一种随机性的智力活动,具有很大的随机性。我们之所以用"易算"方法去研究博彩投注,也无非是企图以科学方法去启迪彩民的智力,扩大彩民的知识面与处理问题的艺术能力,适当提高中奖的机会(这是相对于瞎蒙、乱猜押注办法而言)。为什么利用"易算"方法就会比碰运气瞎选号增加中奖机会呢?道理说起来也简单,这就是我们在从购彩票到摇奖码、公布中奖号的全过程中会发现,奖码标示的球被抛出完全是随机的,随机事件的产生也是有规律的。这一理论问题的研究,早已在数学上展开了,并创造了一种理论,这就是概率论。概率论就是专门研究各种各样的随机事件出现的概率的。

总之,随机事件的出现,基本上是按一定概率分布的。例如, 彩票球号抛出的机会,据观察与分析,它是服从均匀分布的,也 即诸多标有注码的球,被抛出的机会是均等的,例如由十个号码 0至9构成的球注码,从其中任选六个号码为基本注码,这十个 球被摇奖机抛出的机会的概率皆是十分之一。但是通过按照"易 算"方法处理过的均匀分布方法选出的注码,会更加接近实际 中奖号码。因此,它是值得参考的,或至少值得一试。

2. 阴阳、五行的量化在彩票中的应用

阴阳,是中国哲学特有的概念,是《易经》研究的主要对象之一,很早以前是表示日照的向背,向谓之阳,背谓之阴。之后又被引申为两种相互对立的气或气的两种状态。后来,因人们思维能力的提高,阴阳便上升成哲学概念,用以表征宇宙间一切相互对立的事物,矛盾统一的动态平衡势力或属性,即动的,热的,在

上面的,向外的,凸出的,正的,明亮的,亢进的,强壮的,胜利的 等均为阳;与此相反,静止的,寒冷的,在下面的,向内的,凹进 的,负的,黑暗的,晦暗的,虚弱的,失败的等皆属阴。这对客观存 在概括十分广泛,也是自然界和人类社会中一切彼此相互对立、 矛盾统一的物象物理,如天地,日月,昼夜,黑白,阴暗,冷暖,胜 败,正负,男女,大小,动静,上下,左右,东西,南北,内外,快慢, 刚柔,宽严,奇偶,方圆,远近,出人,生死,进退,往来,得失,凶 吉,存亡,增减,祸福,早晚,优劣,官兵,父母,夫妻,子女等,无不 被包括在其中,都可用它去表征。此处的阴阳概念就是我们的广 义量之一。朱熹曾说:"天地之间,无往而非阴阳。一动一静,一语 一默,皆是阴阳之理。"这是对阴阳的精辟解释。阴阳概念,体现 了中国古代文化中极为非凡的想像力和抽象概括能力,这种概 括方法是从客观存在的事与物的形象、现象出发,去找出这些现 象的数字表征量,同时又从各种数字之间的关系中找出它们之 间的联系和规律。规律就是内部所含的道理,可简称为"理",然 后将规律,也即道理应用到生活与生产实践中去,我们便称其为 "用"。古人用从"象"到"数",又由"数"到"理",最后从"理"到 "用"的思维程式去观察、认识和解决问题的过程叫"象数思 维"。古人的这种思维方式与方法,我们在介绍"易算"新概念时 已作了全面讨论,在这里我们只强调指出,中国古代文化的精髓 是由具体(象)到抽象(数与理),又由抽象回到具体(用)。正是 这一符合客观规律的思维方式与方法,利用起来可以把复杂问 题转化成简单问题,把困难问题转化成容易解决和处理的问题。 博彩可说是一个复杂而困难的问题,当我们引入阴阳观念与概 念之后,在押注时会带来方便。例如,投注码皆是由0到9十个数 字组成,这十个数也分为两类: 奇数 1,3,5,7,9 为阳数, 偶数 02、4、6、8 为阴数。再加上五行生克规律,我们不难在投注中以较 大的悟性去选择中奖概率大的数字组合为注码。它的理论依据

就是中国哲学中指出的阴阳统一(即平衡)、和谐,这种思想既是唯物的,也是辩证的。因此,我们可以应用这一科学的思维方式与方法,去探索彩票中投注的规律性。这一规律性会增加我们中奖的概率,会开发我们的智力。

所谓五行,是指金、木、水、火、土。古人认为天地间万物皆由金、木、水、火、土五种最基本物质组成,这五种基本物质不断运动、变化,于是就创造出丰富多彩的世界。

行,指的是"用",五行就是指五种可供人们利用的物质。

早期的五行是十分朴素而又非常唯物的一个哲学概念。如《尚书·洪范》中说:"五行:一曰水,二曰火,三曰木,四曰金,五曰土。水曰润下,火曰炎上,木曰曲直(可弯与曲),金曰从革(指可熔化成各种形状之物),土爰稼穑(生长庄稼)。润下作咸,炎上作苦,曲直作酸,从革作辛,稼穑作甘。"这就是说,古人不但给出了五行概念的界定,而且还给出了五行各要素的性质,以及各要素之间的关系,例如五行的生克关系。

"五行相生",是指五行中的一种物质对另一种物质具有促进、助长作用,如木能生火,火能生土,土能生金,金能生水,水能生木等。

"五行相克",是指五行中的一种物质对另一种物质具有抑制约束的作用,如水能灭火,火能化金,金能断木,木能吸收土的养分使它变弱,土能吸收水分等,这皆是相克。

上述五行各要素的生克关系,可用几何图形将其量化:

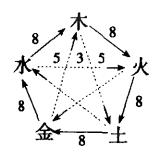


图 6-3 五行生克广义量化图



这里──表示相生关系;箭头──表示相克关系。

五行各要素之间的生克关系是如何界定的呢?《命理探原》中说:"火生土者,火热故能焚木。木被焚而成灰,灰可化为土,故曰火生土;木生火者,木性温暖,火伏其中,可钻灼而生,故木生火也;土生金者,金居石依山,津润而生,聚土成山,故土变石,石生金,也即土生金;金生水者,因阴之气温润流泽,销金为水,故金生水;水生木者,因水润而木能出,故水生木也。"显然,用近代科学的观点去审视这一论述,它是极不科学的,但我们换一个角度去研究它的推理方式与方法,它的逻辑关系,它也有可取之处,这就是今天的定性到定量分析思维和逻辑框架,以及从它对一些概念的引申与推广,将会启迪我们新思想、新概念、新理论、新方法的产生。引申、推广、联想、设定、推算是人们在彩票投注中常用的思维方式与方法。因此,五行思维方式与方法在启智方面,还有它的积极意义,这一点在下面的讨论中会清楚地看出。

前面曾经提到,五行思维方式与方法对人们的启发,主要是在定性推理方面,它可以引导人们去联想、引申、分析、推理,从 而产生新思想、新概念、新理论与新方法。

其实,利用广义量化理论与方法,去对五行思想进行广义量化,如从广义量化图开始操作,我们会发现,五行生克所构成的几何图形,也即相生关系所构成的正五边形与相克关系所构成的五角星,在数量上存在如下关系:

- (1) 若设定相克五角星内部的五边形边长单位是 3(厘米, 米等),它的角边长必是单位 5。
- (2)于是五角星一角的总边长是 5 + 3 + 5 = 13,换句话说, 五角星的一边三角形边长与内五边形边长之和是 5 + 3 = 8,这 恰好等于连接五角星端点所构成的外面正五边形的边长。
- (3) 如此类推,便形成一个正五边形与五角星的嵌套结构,它们有如上数量关系所形成的数字级数序列:3,5,8,13,21,34,

55,89,144,233,377,610.....

- (4) 由上序列可知后项是前两项之和,令 $N_1 = 3$, $N_2 = 5$, $N_3 = 8(N_3 = N_1 + N_2 = 3 + 5 = 8)$, $N_4 = 13$ ······
- (5) 此外,还可看出,当项数 n 趋于无穷大时,即当 $n\to\infty$ 时,有 $\frac{N_n}{N_{n+1}}\to 0.618$ 和 $\frac{N_{n+1}}{N_n}\to 1.618$,这里的 0.618 就是有名的黄金分割率,这个级数与近代数学家费本纳契的级数是一致的,可见古代中国文化中也蕴含了大量的科学知识。
- (6) 值得一提的是 $\frac{N_n}{N_{n+1}}$ 的倒数 $\frac{N_{n+1}}{N_n}=1.618$,两者之间只差一个单位 1,其他级数的前后项比或后前之比,绝对不会有这种数量关系。
- (7) 另外,从五行思维方式与方法得到启迪,得出 0 至 9 这十个自然数,它们的乘方数 n 次,有如下有趣的规律,即当 n 为 5(五行)之倍数时,就出现 x^n 值末位数相同(或个位数)的规律,请看如下计算结果表:

					_									
n	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	•••	n	•••
$a^{d^{*}}$	a^1	a^2	a^3	a^4	a^5	a^6	a^7	a^8	a^9	a^{10}	a^{11}	•••	a^n	•••
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	• • •	1	•••
2	2	4	8	16	32	4	8	6	2	4	6	• • •	2	•••
3	3	9	27	81	243	9	7	1	3	9	7	•••	3	
4	4	16	64	256	1024	6	4	6	4	6	4	•••	4	•••
5	5	25	125	625	3125	5	5	5	5	5	5	•••	5	• • •
6	6	36	216	1296	7776	6	6	6	6	6	6	•••	6	•••
7	7	49	343	2401	16807	9	3	1	7	9	3	•••	7	•••
8	8	64	512	4096	32768	4	2	6	8	4	2	•••	8	•••
9	9	81	729	6561	59409	1	9	1	9	1	9	•••	9	•••

(8) 上表还显示凡是在 a 的 5 次方位或(4R+1) 位数从1至



9的(4R + 1)次方个位,依次是从 1 至 9,这里 $R = 0,1,2,3,4,\cdots,n$ 。

由这个数字表,我们可以受到启迪,这种启迪有利于开发人的智力。当然,这种智力对彩票的投注也有启发性,因彩票投注的实质就是一种数字游戏。

五行的量化可以导出一些有趣的数字游戏,这些游戏不但可以通过处理用到彩票押注过程中去,而且还可用于开发人们的潜智力。后者也是我们研究的主要目的。鉴于此,我们再回到由五行量化图形的几何"象"到"数"的过渡,又由"数"到"理"的演化之后,所获得的黄金分割率,以及由黄金分割率与五行级数(即费本纳契级数)的级数项 N_i , N_{i+1} ……等派生出的一些关系,例如:

$$N_i = 2N_{i-4} + 3N_{i-3}(i = 5, 6, \cdots)$$
 (1)

$$N_i = 5N_{i-4} + 3N_{i-5}(i = 6,7,\cdots)$$
 (2)

以上(1) 式说明,五行量化级数自第五项起,它是前一项之2倍与第二项3倍之和,例如, $N_1 = 2$, $N_2 = 3$, $N_5 = 2 \times 2 + 3 \times 3 = 4 + 9 = 13$,因此,与级数的第五项一致。

(2) 式说明,五行量化级数自第六项起,它是前第二项之 5 倍与前第一项 3 倍之和,例如, $N_1 = 2$, $N_2 = 3$, $N_6 = 5 \times 3 + 3 \times 2 = 15 + 6 = 21$,这与级数第六项数值是一致的。

从五行量化级数还可派生出如下几点:

- ① 有 $N_i/N_{i-2} = 2$, 也即前第 3 项除以本项其余数是 2, 例如: $N_1 = 3$, $N_3 = 8$, 有 $N_3 \div N_1 = 8 \div 3 = 2$ (这里符号"="表示余数); 再如: $N_4 = 13$, $N_2 = 5$, 有 $N_4 \div N_2 = 13 \div 5 = 2$ 。
- ② 除前两项外,每项与其前第二项之比近似等于 2.618,即 $N_i/N_{i-2}\approx 2.618$,其倒数近似等于 $N_{i-2}/N_i\approx 0.382$ 。

例如: $N_i = 13, N_{i-2} = 5$,有 $N_i/N_{i-2} = 13/5 \approx 2.618$, $N_{i-2}/N_i = 5/13 \approx 0.382$ 。 ③ 对五行量化级数进行变换后,可求出如下一系列有趣数字: $0.382 \div 2 = 0.191$, 0.382, 1/2 = 0.5, 0.618, 0.191 + 0.618 = 0.809······

由上面五行量化数据中,还可看出它在股票中的应用。例如,股市行情转势后,无论是止跌还是转升,或是止升转跌,用近期走势中重要峰位和底位之间的涨跌差额作为计量基数,将原涨跌幅按 0.191, 0.382, 0.5, 0.618, 0.809 分割成五个黄金分割点,股价在反转后的走势,将可能在黄金分割点上遇到暂时阻力或受到支撑。

此外,在波浪理论中,有"五三"波型。所谓"五三"波型,是指不论股市的趋势向上或向下,都是由五个波的正趋势和三个波的反趋势所构成的振动幅度,并形成八个波动的完整周期。而且五个波的正趋势是由基本的三波推动和二波修正所组合(即阴阳与五行)而成。更有趣的是每一个波动的波幅度均与前一波的波幅度形成黄金分割率级数:2.618, 1.618, 0.282······ 这是试验证明的结果,也值得彩民在博彩过程中借鉴。

彩票开彩日期也一定在五行和阴阳的不同排列与组合中, 既有阴阳、五行之数,又有时间、空间的信息标志;既是彩码数合 成生克,又是彩码数运行生克信息标志;既有阴阳、五行之数的 兴,旺,衰,又有阴阳、五行发生生克制化的信息标志。

总之,彩码的长期性平衡于开彩中,存储在开彩时空(干支)中,因此,我们介绍过的天干、地支、五行、阴阳的排列组合,不但是彩票的时间表,而且也是一个内容丰富,富有戏剧性的目录和档案结存。

五行生克关系,是彩码数用以概括说明它们之间关系和运行变化的基本观点。五行生克过程,不但是生中有克,克中有生,相反相成,互相为用的辩证关系,而且,也是推动彩票正常发展和运行的动力。



除了五行生克之外,还有反生反克的辩证道理,也只有如此,方能运用五行生克理论去指导投注行为。

反生为克,如金赖土生,土多反而把金埋了;土赖火生,火多了则土要焦毁;火赖木生,木多了不通氧气,反而火灭;木赖水生,水多了木就被捞死,水多了还能把木漂走;水赖金生,金多则水浊。一句话,凡事应有度,超过度就走向反面,这就是古代文化中的唯物主义辩证法。

反克,是指五行中还存有逆克,这种逆克与顺克相反,故称之为"反克"。如金不但生水,而且还克水,水多了而且来势汹涌,它会浸蚀金;木能克土,但土多了能把木压死,这就是土反克木;土能克水(顺克),但水多了,也可以把土冲散化解而流失;水能克火(顺克),火旺了,可以把水蒸发干;火能克金,但金太多,火力不够,会被金扑灭。

总之,五行之生克关系不能绝对化,应辩证地分析这种关系,要换一个角度去看事物之间的关系,即用古代引申的辩证思想去看问题,就全面、科学了。彩民通过阅读本书后,若能树立辩证唯物主义思想观念,即使不中奖或中小奖,也是有收获的。

3. 天干、阴阳、五行与彩票

十天干又叫"母",十二地支相对地叫"子",在博彩中,母、子与中奖有一定的关系。

十天干与五行可以组合成阴阳干,同时它与五行也有一种关系,这就是:

甲乙皆属五行中的木,但是甲为阳木,乙却是阴木,也即甲是阳位(即第1位),外阳位为阳木;而乙是外阴位(第2位,2是阴数),故乙是阴木。

丙丁皆属火,但由于丙处于十天干的第3位(阳位奇数),故 又称阳火;丁就不同了,因它处于天干之阴位第4位(阴位偶 数),故是阴火。

戊己皆属土,同样戊处于十天干之阳位(第5位是奇数),故 戊是阳土;己处于十天干之第6位(阴偶数位),于是己就成阴 土。

庚辛者皆属金,庚居十天干的第7位(是阳奇数位),故叫阳 金;但辛却居十天干的第8位(是阴偶数位),因此,辛是阴金。

壬癸皆属水性,壬处于十天干之第9位(是阳奇数位),故称 壬阳水;癸处于天干的第10位(是阴偶数位),因此称它为阴水。

此外,还有十天干与五行方位的各种不同组合,如甲乙东方木,丙丁南方火,戊己中央土,庚辛西方金,壬癸北方水。

最后,十天干与四时(季)也有各种组合,即:甲乙为春季, 这表示此季可生长万物,再与五行组合成甲乙春木;丙丁为夏季,火炎正烈,位于南方,并且可以与五行组合成丙丁夏火;戊己也为夏,其含黄中之德,能包万物,其位内通,故可与五行组合成戊己夏土;庚辛与时秋合,阴气始起"四合"禁止,与五行组合成庚辛秋金;壬癸为冬时,它与五行组合成壬癸冬水。

由十天干与方位(东、西、南、北、中)、四季(春、夏、秋、冬)、五行(金、木、水、火、土)的各种组合,易知古代人们对经常遇到的时间、空间是如何与存在物以及存在物属性进行综合描述的,用近代科学去观察这一方法,那就是用系统综合的方法去描述客观存在的事与物所处的时间、空间,以及在此时空中它的状态、性质等等。知道了这些参数之后,就可建立描述客观存在的事物的运动发展数学模型,对数学模型的求解,就能获得研究对象的运动变化规律方面的数据或信息和有用知识。彩票的押注过程,也是客观存在物,当然可纳人这一思路和框架式模型中去过程,也是客观存在物,当然可纳人这一思路和框架式模型中去解决。不过由于博彩过程是一个纯随机过程,难度很大。但它也符合天干与阴阳、五行在博彩中中奖标志的对应关系,故可以把它放在天干、阴阳、五行组合数中去讨论、探索和求解。



4. 地支、阴阳、五行与彩票

十二地支与阴阳、五行在博彩过程中,在所安排标志中,起着重要作用,它对彩票中奖注码起到组合的引导作用,这种作用就是地支、阴阳、五行与彩票中奖码的联系。

以前我们曾讨论过十二地支分阴阳,现转向十二地支与阴阳、五行之间的组合,这些组合是:

- (1) 巳午属火,午是阳,巳是阴火,这种阴阳之分也是按其在十二地支中所处位置是阳数还是阴数而定。因巳处于阴位6(是偶数),故它是阴火,而午处于阳位7(是奇数位),故它是阳火。
- (2) 寅卯属木,寅处于十二地支的阳位(奇数 3 位),故是阳木;而卯处于十二地支的阴位(阴数 4 位),故是阴木。
- (3) 申酉属金,申处于十二地支的阳位(奇数9位),故是阳金;而酉处于十二地支的阴位(双数10位),故是阴金。
- (4) 子亥属水,因子处于十二地支的阳位(奇数1位),故为阳水,而亥处于十二地支的阴位(偶数2位),故是阴水。
- (5) 辰戌丑未属土,辰处于十二地支阳位(奇数 5 位),戌也处于十二地支阳位(奇数 11 位),是阳土,也即辰戌皆是阳土;而丑处于十二地支的阴位(偶数 2 位),未也处于十二地支的阴位(偶数 8 位),故丑未皆为阴土。

5. 五行、地支与四时、方位的组合

- (1) 地支与方位组合。
- ① 寅卯东方木;② 巳午南方火;③ 申酉西方金;④ 亥子北方水;⑤ 辰、戌、丑、未四季土。
 - (2) 地支与四时组合。
 - ① 少阳见于寅,壮于卯,衰于辰。寅卯辰属木,司春,为东方;

- ② 太阳见于巳,壮于午,衰于未。巳午未属火,司夏,为南方;
- ③ 少阴见于申,壮于酉,衰于戌。申酉戌属金,司秋,为西方;
- ④ 太阴见于亥,壮于土,衰于丑。亥子丑属水,司冬,为北方。
- (3) 地支与五行组合。

寅卯辰为春季,已午未为夏季,申酉戌为秋季,亥子丑为冬季。其中辰戌丑未在每个季度的最后一个月,皆因土旺于四季,故为四季土。其四季和方位的时空道理与关系,以及十二地支四时方位关系都与彩票押码有一定的联系。如广东原体育彩票的四合彩中头奖 1085,6055,1949,0245,1620,9400 的顺合数就是如此。

这里所说的十二地支、阴阳、五行的组合数,从其数学本质而言,它们分别描述了彩票这一事物性质(阴阳数组合)状态所处的空间、时间对其存在的规定性,它存在一些辩证关系,关键是我们如何去揭示它。



七

目前彩票游戏规则与新的选码方法

在上面我们分别讨论了博弈论与统计试验法和博彩过程的 关系。从讨论中可以看出统计试验法是对博彩过程的一种近似 模拟,而博弈论是研究博彩的一种理论基础。

我们利用博弈论方法可以去研究博彩过程和研究博彩中的问题,但却十分麻烦与复杂,而且要求博彩者熟悉和会使用高等数学,这就给没有学过高等数学的人带来了难题,为了避免这一点,使广大博彩者能运用简单的"易算"方法去近似解决博彩中的押注问题,下面我们主要讨论如何利用"易算"算法去进行选码。由于博彩系统是属混合博弈范畴的数学题,因此,"易算"算法只是为博彩者提供一些动态的算法,有些算法所用初始参数还要博彩者自行解决。一旦你的经验参数(或直觉悟性参数)正确,我们的"易算"算法就会助你押注,而且有可能使你获奖,或保守一点说,提高你的中奖概率,使你有很大的机会去得奖。因为这是一个复杂的随机动态巨系统,求解是很难的,所以话不能说死,还是留点余地好。我们通过对以往博彩结果验证得出:只要博彩者经验数据可靠,我们的"易算"算法就可告诉你应购什么号码。一般而言,所告知的一组号码可能有奖。不信,你可用我

们的算法去验证过去的结果,预测未来的结果。

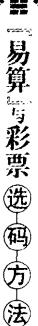
由于各个国家、各个地区的游戏规则不尽相同,即使对同一种规则而言,公司方不断随机地改变奖球标号的顺序与数值。因此,每次中奖的概率是不可能相同的,而是不断变化的。所以,博彩者获奖的机会也是不一样的。鉴于此,我们站且假定摇球机所摇出球号是近似均匀分布的(这一近似是由大量试验结果得出的结论,新加坡的十年统计结果,海南李诺、福建龙岩黄文坤、广州谭民生、珠海高汉林等先生向我们提供的统计结果都说明了这一点)。在这样的假定条件下,我们利用各种不同形式的"易算"算法去探索各种不同游戏规则的数学模型,以帮助彩民开阔思路。

(一)彩票游戏规则

1. 单数号彩票规则

- (1) 从十个自然数码中任选七个数码, 例如取 2458679, 前四个码是一等奖号码:
- (2)上述七位数向左移一位,前面一位2被移掉,后面第二位升为第一位,此时4586为二等奖:
- (3) 然后,将4586再左移一位,前面4被移掉,后面7升为第四位,三等奖是5867;
- (4)以同样方法,再将 5867 左移一位,5 被移掉,9 左移成第四位,此时的 8679 是四等奖。

这里介绍的是海南省的彩票规则,类似的单号组成的其他 地区游戏规则虽有某些差异,但它们所采用的运作方法、原则却 没有本质的不同。例如,湖北省的彩票规则,是从0到9这十个单



数中任取七个数组成注码,只要前六个在数值与顺序上与中奖 (一等奖)码全同,即可获得一等奖;若再按顺序对上一个特别 号,即可获得特等奖;五个正选码顺序与数号全同,则获二等奖; 有四个、三个、两个正选码顺序与数号全同,即分别获得三等奖、 四等奖、五等奖。

当然,还可加特别号进去,构成另一种或多种单号组成的彩票规则。例如,从0到9这十个数中选6个码或8个码皆可,在我们的书中对选码方法而言是通用的。如果用 R 表示从0到9十个单数中选取奖码的个数,对我们所提供的方法来说,这里只赋予 R 具体值即可,例如 R 取 2,3,…,8 中任意一个皆可。总之, R 是个变量。

2. 双数号彩票规则

双数号,是指由十位与个位两位数组成的号码,例如12,02,47…… 双数号彩票的规则也有多种,但对其进行数学抽象后,也可从N个数中去选R个双数号。如从01,02,…,47(这时N=47)中选取7(R)个双数号。例如,所选号是08,13,18,28,31,34,46,或其他7个双数号所形成的中奖码,这里<math>R为7,这种规则的彩票在国外被称做"R/N"型彩票,它与单数号彩票基本上相似,不同之处是它不考虑注码的顺序,例如28,12,33,45,26,01与01,12,26,33,28,45,可获得相同等级的奖。例如,北京的彩票是这种形式的双数号彩票,其中奖规则与奖金分配是:

(1) 从 01 - 36 这三十六个双位数中选取六个正选号,外加一个特别号,例如:01,05,10,28,27,36 和特别号 09,这里 N=36,R=7。

特等奖:六个正选号加一个特别号皆与开奖的特等奖号码数相同,不管双数号的排列顺序。例如,从 0 - 36 中,选出奖号是 23,18,19,21,32,33 和特别号为 07,而开出的特等奖号是 18,19,21,23,32,33

和07,此时,可获得500万~1000万人民币的特等奖。

- 一等奖:六个正选号全同;
- 二等奖:五个正选号加一个特别号;
- 三等奖:五个正选号;

四等奖:四个正选号加一个特别号;

五等奖:四个正选号。

(2) 从 01 - 47 中选取六个正选号,一个特别号,此时,N = 47, R = 7,例如,正选号为:08,09,28,21,34,46,特别号为 47。

法国与香港都采用这种形式的双号彩票规则, 也即"R/N" 型彩票规则。例如, 香港彩票规则与奖金分配是:

- 一等奖:六个正选号全对,奖金 2800 万港元;
- 二等奖:五个正选号加一个特别号,奖金 500 万港元;
- 三等奖:五个正选号,奖金几十万港元不等;

四等奖:四个正选号加一个特别号,奖金 4500 元港元;

五等奖:四个正选号,奖金300元港元;

六等奖:三个正选号加一个特别号,奖金 150 元港元;

七等奖:三个正选号,奖金50元港元。

至于各地区还有自行规定的一些地方规则,也是大致相似,在选码方法方面也没有特殊之处,只要我们进行数学变换即可。但数学方法本质是一样的,这一点留给读者作为习题去自行创造更好的方法与技巧,本书就不一一赘述了。

(二)彩票选码技巧与方法

1. 阴阳、五行选码法

我们以海南省彩票为例,讨论阴阳、五行选码法。海南的四



合彩,其本质是七合彩(这里是指在"易算"意义下)。不过,对不通过"易算"算法,而猜到头等奖(即前4位数字与位置全同)者而言,这与七合彩是大不相同的,虽然用瞎蒙的方法侥幸获得头等奖的号码容易一些,但总是不够科学。因此,我们还是用科学的方法去研究四合彩各等奖,这样不但使得获取头等奖的概率增大,而且还可附带获取二等奖、三等奖、四等奖(以下不管哪种模型,我们都是这样处理)。

(1) 定义。

由于该模型用的注码顺序脚标有阴阳算法的差异,又对五个转捩数去进行操作,故命名为阴阳、五行模式。

(2) 阴阳、五行模式。

阴阳,是指在演算操作中,对注码奇(阳)数项加1,而对注码偶(阴)数项减1。例如,注码是七位,我们可从高位起(称首位)进行脚标(i,j),以用于区别与辨识。 a_{ij} (这里:i = 1,2,…,N; j = 1,2,…,7),如 i = 1, a_{ij} = a_{1j} (j = 1,2,3,…,7) 或 $a_{11}a_{12}a_{13}$ … a_{17} ,阳脚标即指j 是奇数的脚标, a_{11} , a_{13} , a_{15} , a_{17} 皆为阳(指j)脚标,而 a_{12} , a_{14} , a_{16} 却是阴脚标的注码项。

总之,这里的阴阳,是指注码项所处位置的脚标属阳(奇数) 还是属阴(偶数)。

五行,是指对六合彩加一个特别号,共计有七个数项,在我们"易算"算法中,欲求出这个头等奖的七个注码,必须用到五个方面的信息数,这些方面的转换数可用五行去描述。

所谓转捩数,是指由最初信息 a_{17} 前加零,即 $0a_{17}$,实际上这里的 $0=a_{16}$,开始进行注码后两位演算,目标是由 a_{17} 求出 $a_{i6}a_{ij}^*$ ($i=1,2,\dots$),这里的脚标 j^* 尽管皆为 7,但对 a_{ij}^* 而言已进行了加 1 运算。但 i 到底取什么数而使 $a_{i6}a_{i7}$ 告终,这就用转捩点,表征这个转捩点的数 (项,指 j 取的项,它可按段 $l=1,2,\dots,5$,取 $0,1,2,\dots,9$ 中任一数去表转捩处),例如,由 $a_{i6}a_{i7}$ 求出在

l 段($l = 1,2,\dots,5$) 的 i 是 5, 我们所求出的转捩数是 2 段(l = 2) 中的 i = 10, 即第 10 项数码, 这里项是指由初始行数的 5 行(项)。

总之,转捩数是指随机取的那一段的第几项数表征。例如: $a_{i5}a_{i6}a_{i7}$ 从 $i^* = l + 5$ 起的 $a_{i5}^*a_{i6}^*a_{i7}^*$ 前加 0,即 $0a_{i5}^*a_{i6}^*a_{i7}^*$,这是为求 $a_{i4}a_{i5}a_{i6}a_{i7}^*$ 用的初始数据。

- (3) 算法程序。
- ① 首先,给出五个转捩点的表征数: $x_l(l=1,2,3,4,5),X_l$ $\in [0,9]$,例如 $x_1=1,x_2=5,x_3=4,x_4=8,x_5=9$,这里的 x_l 其数学本质是在l 段中为第几项开始转捩,前注项前加0,而开始进行下一行注码的求解。
- ② 取 $a_{17} = x_1$, 于是求出的第一个转捩数是 $0, a_{17} = 0, x_1$ = a_{16}, a_{17} , 即 $a_{16} = 0, a_{17} = x_1$ 。
- ③ 演算方法程式是: $a_{16} 1 = a_{26}, a_{17} + 1 = a_{27} \cdots a_{i6}^* a_{i7}^*,$ 这里 $i^* = i + x_1$,此时在 a_{i6}^*, a_{i7}^* 前加零,即 $0a_{i6}^*, a_{i7}^*$ 。
- ④ 如此类推, 直至求出 $0a_{i5}^*a_{i6}^*a_{i7}^*, 0a_{i4}^*a_{i5}^*a_{i6}^*a_{i7}^*, \cdots, a_{N_1}a_{N_2}a_{N_3}a_{N_4}a_{N_5}a_{N_6}a_{N_7}$ 。
- ⑤ 这里 N 的确定原则,只要在最后一段(l=5)的计算中, 出现相同的 7 位注码时,此时注码的最末行的表征数为 N。
 - ⑥ $a_{N1}a_{N2}a_{N3}a_{N4}a_{N5}a_{N6}a_{N7}$ 就是我们欲求的首奖码。
- ⑦ 利用首奖码左移,即最高位抹去再用第五位补上,即 $a_{N2}a_{N3}a_{N4}a_{N5}$ 为二等奖。
- ⑧ 按上面同样方法左移补后,可分别求出 $a_{N3}a_{N4}a_{N5}a_{N6}$ 三 等奖, $a_{N4}a_{N5}a_{N6}a_{N7}$ 四等奖等。
 - (4) 阴阳、五行法押码例。
- ① 首先,从0至9中,抽取均匀分布数 $X \in [0,9]$ 。具体均匀分布数产生方法,可利用十张扑克牌,或把标有 0 至 9 十个号码的乒乓球放入一袋(或箱)中,然后将其搅匀,最后从中任取一



个球(或任意抽出一张扑克牌),这个球(或这张扑克牌)上的标号就是押注初值 x,例如,x = 2,此时 $a_{17} = 2$ 。

- ② 然后,用同样的办法(此时可把标 2 的球放回袋内,袋内仍是 0 至 9 十个球,或十张扑克牌)抽取出五个转捩数,例如它们是 3,4,6,7,8(也即 $l_1 = 3, l_2 = 4, l_3 = 6, l_4 = 7, l_5 = 8$)。
- ③ 有了转捩数之后,就可求 $a_{i6}a_{i7}$ 了,它们的求法是对于阳脚标 j(即 j = 7) 有 $a_{i7} + 1 = a_{i+1,7} = a_{i7}^*$,对于阴脚标 j(即 j = 6) 有 $a_{i6} 1 = a_{i+1,6} = a_{i6}^*$ 。
- ④ 判断 $i+1=i^*$ 是否为 3, 是, 则令 $0a_{i^*6}$, a_{i^*7} 下行元素 $0+1=a_{i^*5}$, $a_{i+1,6}-1=a_{i^*6}$, $a_{i+1,7}+1=a_{i+1,7}=a_{i^*7}$, 于是出现 $a_{i5}^*a_{i6}^*a_{i7}^*$ 。
- ⑤ 同样判断 i^* 是否为 4, 是, 则令 $0a_{i^*5}a_{i^*6}a_{i^*7}$, 再对各项 脚标进行属阳加 1, 属阴减 1 运算, 直至算到 $l_5 = 8$ 为止。

具体算法程序如下:

2	77	513	4246	67977
3	068	0604	03331	76068
04	159	9795	12422	085159
95	240	8886	21513	994240
		7977	30604	:
86	331	6068	49795	:
	422	5159	58886	:

以上是1组接2组,2组接3组,3组接4组等等。第四组第二行数3331即为头等奖,若需知二等奖、三等奖、四等奖、五等奖,可用以上方法一样求转捩点数 l_6 , l_7 , l_8 等。

从这个模型运作程序看,它是采用统计试验法和古代东方文化中的阴阳概念,以及"易算"的运算规则(即不进位规则和还退位规则),例如:9+1=10 只取 0, 9+3=12 只取 2, 对于

减法有0-1=9, 0-3=7等。为了巩固我们的算法,假定通过某种方法产生出均匀分布随机数: $a_{17}=X=5$, 五个转捩数是: $l_1=5$, $l_2=3$, $l_3=4$, $l_4=6$, $l_5=8$, $l_6=3$, 运算程序是:

于是,求出四合彩一等奖是7132,二等奖是结果框中数左移一位为1326,三等奖是框中数左移两位为3261,当然,还可设四等奖、五等奖,这就需多加几个转捩点,例如再加 l_7 和 l_8 即可。

2. Monte Carlo 选码法

所谓 Monte Carlo 选码法,是随机从规定的任何一种规则中(单数号或双数号彩票规则中),通过任何一种方法,如利用模拟摇奖器,产生出你所需要的奖码(单数或双数型);还可用土办法自制具有随机性选号的装置,如用 N 张相同的方纸,上写 N 个(单数或双数型)数码,然后搓成小球,放入一容器(如小瓶)中,然后摇动,将其搅乱,最后依次随机倒出 R 个号码。对单数型彩票,倒出一个后,可再放回容器中(单数号允许有同号出现在一

易算与彩票选一码方法

组注码中,例如 992288,134413 皆可),然后再摇动,直至产生 *R* 个码为止,这里 *R* 是任意规定数。对双数号不能将已出现的号放回,这是因为它不允许有重复号(相同号)出现;否则,不符合双数号彩票规则。

这种方法也可以称做直接模拟奖号法。具体操作是从容器中倒出号码组,例如从容器倒出的单数码选码是:0,2,4,6,8,7,-9("-"后面的9是特别号),或9,8,9,6,1,2,-7等等。如果是双数号,倒出的可能是:01,03,05,17,28,32,-36,此注码中 36是特别号;也可能是 02,04,06,28,32,33,-31,这两个例子的 N=36,R=7。

当然,对于 N = 47, R = 6, 其选码方法也一样, 只不过随机摇动与倒出号码的次数不同而已。

例如,我国海南省的体育彩票,它是单数号,即从0至9这十个单数中任意选7个号,只要前四个号与开出中奖号相同(包括数值与顺序),即可得一等奖,以后的奖级是将摇出的七个顺序号左移一位,便产生二等奖、三等奖、四等奖、五等奖四个等级的奖,例如,利用随机摇出的单数号码是3211392(这是海南省的第315期开奖号),按规定二等奖、三等奖、四等奖、五等奖分别是3211,2113,1139,1392。

对于双数号,例如福建省的体育彩票,它是双数号,它的97063期的开奖号是04,12,20,45,48,54, - 08,只要摇出的随机数码与它完全相同,那么便得一等奖500万至1000万元人民币。再如,北京的福利彩票第01077期的开奖号是:11,12,03,07,36,13,21 - 31。

3. 时空修正选码法

Monte Carlo 方法尽管是模拟真实摇奖器的随机码,但它还是利用统计试验法对中奖码的近似模拟,因为统计试验法所处

环境、条件以及采用随机抽样方法的不同,这与摇奖机产生的中奖号有差异,故我们利用"易算"方法去进行修正,也是采用对阴脚标基础码 a_{ij} (即 i 为单数)进行减 1(即 $a_{i7}-1=a_{i+1,7},a_{i1}-1=a_{i+1,1}$)处理,对阳脚标的基础码 a_{ij} (即 j 为双数 2,4,6,8······)进行加 1 处理(即 $a_{i,6}+1=a_{i+1,6},a_{i,2}+1=a_{i+1,2}$ ······)。但是,此方法还没有把抽奖时间和空间考虑进去。为了更具有科学性,我们利用古代东方文化,把中奖随机事件出现的时间和空间加到模型一中去,这就产生了模型二和模型三等。

此方法是以上面方法为基础进行修正的,这里只是加进了购买奖券的时间和空间,其方法有三种。

(1) 修正方法一。

此方法运作程序如下:

- ① 用 Monte Carlo 方法产生初始参数奖码,例如 713261。
- ② 求出与时间有关参数 *T*,这里 *T* 是购彩票的年、月、日、时,并采用农历,例如阳历 2000 年是阴历庚辰年,辰是地支的第五位,故 2000 年取值为 5;阴历月是几月就取几,例如七月就取7;日也是几日就取几,例如 25 日就取 25;时辰也是按地支子、丑、寅、卯、辰、巳、午、未、申、酉、戌、亥的顺序取 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12。它与目前计时 1 至 24 小时有如下对应关系:

时辰	子	丑	寅	弛	辰	巳	午	未	申	酉	戌	亥
时间	23-1	1-3	3-5	5-7	7-9	9-11	11-13	13-15	15-17	17-19	19-21	21-23

如果是午时购买彩票,那么时间应取 12 或 7,于是在这里: T = 5 + 7 + 25 + 12 = 12 + 25 + 12 = 1 + 2 + 2 + 5 + 1 + 2 = 3 + 7 + 3 = 10 + 3 = 1 + 3 + 0 = 4

③ 求出与空间有关参数 S,这里 S 是指购彩票者居住地与售彩票方位数,或与开奖地点相对方位,按古代文化中先天八卦



方位取数,即北(坤)取8,南(乾)取1,东(离)取3,西(坎)取6, 东北(震)取4,东南(兑)取2,西北(艮)取7,西南(巽)取5。

如果购彩票相对售票方位是西南,则S取5。

- ④ 有了 T = 4, S = 5之后, 分别用它们乘初始注码(例如: 713261), 获得 $A_T = 842844$ 和 $A_S = 555005$ 。这里, 乘法是采用"易算"算法不进位, 即 $7 \times 4 = 28$, 只取个位 8。
- ⑤ 将 A_T 与 A_S 相加,就可求出模拟随机码 713261 的时空修正码 397849,此码就是要选择的彩票码。

(2) 修正方法二。

此方法是利用时空因子 $R = S \times T$ 去乘随机模拟方法所求出的初始码 A_0 。对单数号,按"易算"算法只取个位;对双数号,用 R 乘其个位后取个位,若个位超出当地游戏规则所规定值域,可利用凑数法、补数法对其变换,使其个位符合当地游戏规则为止。

例 1 单数号的时空修正

设初始模拟码是438679-1,时空因子R=8,此时的选码是 $A=A_0\times R=244862-8$ 。

例 2 双数号的时空修正

设初始模拟码是: $A_0 = 12,35,27,18,01,33,36$,时空因子仍为 R = 8,并规定双数号彩票值域为[01,36]。

于是我们求出选码为 $A = A_0 \times R$ (只乘个位) = 16,30,26,14,08,34,-38。此例特别号个位超出规定值域,故对 8取补数为2(见后),于是所求出选码应为 A = 16,30,26,14,08,34,-32。

当然也可利用时空因子去修正双位码两位(方法见混合法)。

(3)修正方法三。

利用上述两种方法,往往出现时间 T 为 0 或 R 为 0 的情况,这样用 T 或 R 去修正,会出现一些不合规则的注码,如单数号全

出现 0, 即 0,0,0,0,0,0,0, - 0,这种情况虽符合游戏规则,但其出现概率太小,故对这种情况最好不用修正方法一去处理;此外,对双数号问题更多,除了出现皆为 00 的注码外,还会出现相同号(对此以后再讲),故我们不采用方法一和方法二(不出现上述情况可用),换成修正方法三。

方法三是利用如下方法去求修正因子 R,即 R = S/T 的余数作为 R,如果 S 被 T 整除,则此时余数为 0,也不合规则,此时可用 T 作为时空因子 R。

例 1 当 T = 5, S = 4, 此时 R = 5/4 = 1(这里符号"="表 余数)。

例 2 当 S = 6, T = 3, 则 $R = 6/3 \equiv 0$, 此处余数为 0, 则 取 R = T = 3。

例 4 设 $A_0 = 12,35,27,18,01,33, -36,S = 4,T = 2$,此时 $R = S/T = 4/2 \equiv 0$,于是选码应为 $A = A_0 \times R($ 取个位) = 10,30,20,10,00,30,-30,易知,出现同号 10,20,30,这不符合游戏规则,应用 $R = T/S = 2/4 \equiv 2$,此时, $A = A_0 \times R($ 只乘个位),选码 A = 14,30,24,16,02,36,-32。

4. 太极修正选码法

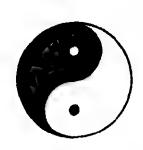
太极修正选码法,是指利用太极图,通过量化后,转化成太极量化图,由太极量化图开发出一些对彩票选码有用的术语,然后用这些术语对初始模拟码或选码进行修正的一种方法。

(1) 太极图的特征。

首先,让我们看一下太极图的量化图。







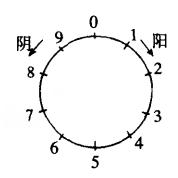


图 7-1 太极图

图 7-1 太极量化图

由太极图知,若定义白鱼为阳,黑鱼为阴,我们可看出此图有如下特征:

- ① 当沿顺时针方向观看时,白鱼面积逐渐增加,黑鱼面积 也是如此;
 - ② 当沿逆时针方向观看时,黑鱼、白鱼面积皆逐渐变小;
- ③ 在黑白鱼相交的两处,上面交接处黑鱼面积最大,白鱼面积最小;反之,下面交接处却黑鱼面积最小,白鱼面积最大;
- ④ 总之,白鱼定义为阳,黑鱼定义为阴,它们有阴盛而阳衰,或阳盛而阴衰的关系;
- ⑤ 尽管阴与阳相互矛盾,但它们却和谐地共存于太极之中,这种和谐可称得上是十全十美。
 - (2) 太极量化图的特征。

为了应用方便,我们把太极图量化成太极量化图,我们试图 将定性的太极图进行量化,用数量去解释描绘太极图的一些性 质与特征,从这些性质与特征中,开发出对博彩有用的一些概念 与方法。从太极量化图不难看出如下几点:

- ① 0 与 5 可看成太极图中阴阳二鱼两个交接点;
- ② 在这两个交接点上,按顺时针方向数数(称阳方向),不管是白鱼还是黑鱼,它们的数字皆是由小到大。在此交接点上,白鱼数字为0,最小,而黑鱼数字大于9,可将0看成10,因此,在此交接点上,白鱼数字最小,而黑鱼数字最大,这正解释了太极

图特性之一。

- ③ 按顺时针方向(阳方向)数数,数字越来越大;但按逆时针方向(阴方向)数数,数字则越来越小,这一量化方法恰恰描述了阳盛阴衰或阴盛阳衰的特征。
- ④ 用十个数字描述了阴阳二鱼和谐的十全十美而共存一体的特征。
- ⑤ 当然按逆时针方向(阴方向)数数,则数字越来越小,这正刻画出黑白二鱼面积逐渐变小的特征,这与顺时针方向(阳方向)数数黑白二鱼面积逐渐变大正好相反。
 - (3) 太极选码的常用术语。

在讨论了太极量化图之后,我们便可从太极量化图中开发对博彩押注有用的概念(术语),它们是:

- ① 阳邻,是指按顺时针方向数数时,从某一数起,它的下一个数则为这一起始数的阳邻。例如,1是0的阳邻,2是1的阳邻等等。
- ② 阴邻,是指按逆时针方向(阴方向)数数时,从某一数起,与它相邻的下一个数则为这一起始数的阴邻。例如,9是0的阴邻,8是9的阴邻等等。
- ③ 阳跳,是指沿顺时针方向(阳方向)每隔一个数所数出的数,称为从某一个起始数的阳跳;反之,沿逆时针方向(阴方向)每隔一个数所数出的数,称为阴跳。例如,2 是 0 的阳跳,而 0 则是 2 的阴跳。
- ④ 蹦,也分阴阳蹦。每隔两个数所数出的数为蹦,若按顺时针方向(阳方向)隔二数数出之数,叫阳蹦;反之,按逆时针方向(阴方向)隔二数数出之数,称为阴蹦。例如,3是0的阳蹦,0是3的阴蹦。

有了这些概念之后,我们便可以利用这些概念建立修正的模型。我们仍以 T = 7, S = 2, $R = T \times S = 7 \times 2 = 14 取 4$, $A_0 = 234321 - 0$, $A_1 = 826284 - 0$ 为例。



(4) 太极修正选码法的应用。

例 1 该例是利用阳邻的概念求出对 A_1 的修正注码 A_3 ,其 算法程序是:

- ① 先算出 T,S,R,A₀,A₁。
- ② 对 A_1 求阳邻得 $A_3 = 937395 1$ 。

例2 此例是利用阴邻对 A_1 进行修正的,也即用对 A_1 要素进行减1的办法,产生新注码。同样特别号超过4时,对修正后的特别号用4去除,取其余数为新的特别号,若余数为零,则取4为新特别号。该例的算法程序是:

- ① 先求出 S, T, R, A₀, A₁。
- ② 对 A_1 要素进行阴邻变换,可求出: $A_4 = 715173 1*$ (因 0 的阴邻是 9,超出 4,故对 9 作补数变换为 1)。

例 3 该例是对 A_1 各要素进行阳跳修正。换句话说,是对 A_1 各要素进行加 2 的变换,其算法程序是:

- ① 求出 T, S, R, A_0, A_1 。
- ② 对 A_1 诸要素进行阳跳变换,求出: $A_5 = 048406 2$ 。

例4 该例是对 A_1 各要素进行阴跳变换, 也即对 A_1 各要素进行减 2 的变换, 其算法程序是:

- ① 先求出 T, S, R, A_0, A_1 。
- ② 对 A_1 各要素阴跳,即 $A_6 = 604062 2*$ (因 0 的阴跳是 8,超过 4,故取 8 的补数为 2)。

例 5 该例是对 A_1 各要素进行阴蹦变换, 也即对 A_1 各要素进行减 3 运算, 其算法程序是:

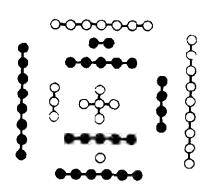
- ① 求出 T, S, R, A_0, A_1 。
- ② 对 A_1 各要素进行阴蹦变换,求出: $A_7 = 593951 3*(因 0 的阴蹦是 7,超过 4,作补数变换为 3)。$

例6 此例是对 A_1 要素进行阳蹦变换, 也即对 A_1 要素进行加 3 的变换。其算法程序是:

- ① 先求出 T, S, R, A_0, A_1 。
- ② 对 A_1 各要素进行阳蹦变换,求出: $A_8 = 159517 3$ 。

5. 河图选码法

此方法是古代东方文化与近代科学方法相结合,利用河图的量化图对初始码和作用时空因子之后,进行修正而形成的一种选码算法。近代科学方法可以把古代东方文化进行量化,这就是由"象"河图到"数"(量化河图),然后,找出"数"之间的关系。关系就是规律,即道理,以道理为基础解决彩票选码问题就是"用",这一过程不正是"易算"算法的程式吗?



8 3 (5,0) 7 2 9 4

图 7-3 河图

图 7--4 河图量化图

河图与河图量化图的数字结构是一致的,皆是(1,6),(2,7),(3,8),(4,9),(5,0)形成阴阳数组,不同的是变换了一种形式,河图是用黑白点表示阴阳,河图量化图是用单双数表示阳阴,以及位置分布有所不同,这种形式的变换只是为了便于读者应用。

由河图量化图我们也可引出与太极图相似的阳(阴)邻、阳(阴)跳、阳(阴)蹦概念,有了这些概念之后,我们就可对初始基础注码 A₀进行修正了。这里的阳(阴)邻、阳(阴)跳、阳(阴)蹦六个概念与太极量化图的定义方法相同,只不过是按河图量化图所指数字顺序产生阳(阴)邻、阳(阴)跳、阳(阴)蹦数字的,例如:数字6的河图阳邻是2,阳跳是4,阳蹦是8;6的河图阴邻是8,阴跳是4,阴蹦是2。其实,这一结果也可利用"易算"方法算



出,例如20-6×2=8,它是6与8的关系式,也即6的阴邻8可以用上式算出;同样6的阴跳是4,也可用下式算出,即10-6=4。此道理较深,因此建议读者按图记住这些数字顺序即可,不必花费时间去研究理论推导。

(1) 河图阳邻模式。

顾名思义,该模式是利用河图量化图的阳邻数字顺序去修正随机抽样并加上时空因素的初始注码 A_1 (时空参数 T,S,时空因子 R,随机抽样码 A_0 的求法同上)。

河图阳邻模型的算法程序是:

- ① 先算出 T,S,R,A₀,A₁。
- ② 对 A_1 的各要素进行河图阳邻修正,具体方法如下。
- ③ 按 A_1 要素 a_i ($i = 1, 2, \dots, 6$) 在河图的位置进行阳邻修正,例如, A_1 要素 $a_1 = 2$,用它的阳邻 4 去代替要素 2;若要素 $a_2 = 7$,则用它的阳邻 9 去代替要素 7 等等。
- ④ 对于要素是 5 与 0 的情况,它们的阳邻为自身,也即 5 的阳邻是 5,0 的阳邻是 0。

由河图阳邻模式的算法程序可知,这一方法的实质是,对于要素是阴数者,用它的 2 倍之个位数字去代替原要素;对于要素是阳数者,用原要素 7 倍之个位去代替原要素。对于 5 与 0 也是如此,因 0 是阴数,它的两倍之个位仍是 0;5 是阳数,其 7 倍是35,故个位仍是 5。这一模式从本质上说就是数字规律的应用,由此可见古代文化的科学性应用大有开发之必要。特别对博彩者而言,河图简直就是一个知识库,利用长期博彩经验与"易算"知识去利用河图数理结构的变换,从而产生你所需要的各种数字组合而成的注码,这样会增加你中奖的概率。

例子:假若我们已求得 R = 3, $A_0 = 528792$, 于是有 $A_1 = R \times A_0 = 3 \times 528792 = 564176$ 。

对 A_1 进行河图阳邻修正,求出 $A_2 = 546934$ 。

(2) 河图阴邻模式。

该模式旨在对初始基础码 A_1 的要素进行河图阴邻的修正,该模式的算法程序如下:

- ① 求出 $T, S, R, A_0, A_1 = 564176$ 。
- ② 对 A_1 进行河图阴邻变换,即可求出我们所需参数注码 $A_3 = 582318$ 。
 - (3) 河图阳跳模式。

该模式是对初始基础码进行河图阳跳之变换修正。阳跳的数学本质是,对阴数取 4倍之个位,例如:6之阳跳是 $4 \times 6 = 24$,个位是 4;2之阳跳是 $4 \times 2 = 8$,个位是 8;4之阳跳是 $4 \times 4 = 16$,个位是 6;8之阳跳是 $8 \times 4 = 32$,个位是 2。对阳数,它的阳跳是原要素 9倍之个位为新要素,例如 1 的阳跳是 $9 \times 1 = 9$,个位为 9;7的阳跳是 $9 \times 7 = 63$,个位是 3;9的阳跳是 $9 \times 9 = 81$,个位是 1;3的阳跳是 $9 \times 3 = 27$,个位是 7。5 与 0 的阳跳仍为其本身,因 $5 \times 9 = 45$,个位是 5;9 $\times 0 = 0$,个位仍是 0。

河图阳跳变换算法程序是:

- ① 求出 $T, S, R, A_0, A_1 = 504176$;
- ② 对 A_1 要素进行河图阳跳变换,求出 $A_4 = 506934$ 。
- (4) 河图阴跳模式。

河图阴跳模式的数学本质是,对阴数是原要素的 4 倍个位数为新要素,对阳数是原要素的 9 倍个位数为新要素,对 5 与 0 仍是自身,其算法程序是:

- ① 求出 $T, S, R, A_0, A_1 = 504176;$
- ② 对 A_1 要素进行河图阴跳变换,于是求出 $A_5 = 506934$ 。由此可知,对河图它的阴阳变换是一样的。为什么?自己去想一想。
 - (5)河图阳蹦模式。

河图阳蹦模式的数学本质是,对阳数是原要素之3倍个位数为新要素,对阴数也是原要素之3倍个位数为新要素,对于5与0





仍是自身。其算法程序是:

- ① 求出 $T, S, R, A_0, A_1 = 504176$;
- ② 对 A_1 要素进行河图阳蹦变换,求出 $A_6 = 502318$,这一结果与模式二阴邻之结果基本相同,可任取其一。
 - (6) 河图阴蹦模式。

此模式数学本质是初始基础码 A_1 的要素用其河图阴蹦去代替,也即对阳数是要素 7 倍的个位数,对阴数是要素 2 倍的个位数,对 5 与 0 仍是自身。此算法程序是:

- ① 算出 $T, S, R, A_0, A_1 = 504176$;
- ② 对 A_1 要素进行河图阴蹦变换,求出 $A_7 = 508792$ 。

6. 洛书选码法

洛书选码法,是指将洛书原型图进行量化之后,根据"易算"方法解决问题的程式,由"象"(图 7—5)到"数",又由"数"到"理",由"理"到"用"的步骤去进行彩票选码的运作。

有一个图(见图 7—5),后人给它起名叫洛书,可能是它在 洛水中出现的缘故,这个图充满了许多神奇的传说和许多近代 科学道理。

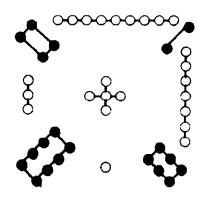


图 7-5 洛书原型图

由洛书原型图可以看出:

① 相对的白点之和是 10,例如 1 与 9,3 与 7 之和为 10;相对

的黑点之和也是10,例如2与8,4与6。中央是5。

- ② 由相对应黑白点之和为 10 这一现象,我们可获得补数概念,即两数之和为 10 的两个数,它们互为补数。例如,1 与 9 互为补数,3 与 7, 2 与 8, 4 与 6 皆互为补数。有了补数概念,我们便获得对 A_1 , A_2 , A_3 进行修正的模型六、模型七、模型八等。
- ③ 模型六的算法程序: 由例子一、二分别求出时间参数 T, 空间参数 S, 时空因子 R, 初始码 A_0 , 一次修正码 A_1 。
- ④ 对一次修正码 $A_1 = 22,54,42,26,14,12,38$ 进行个位补数修正。于是便有 $A_4 = 28,56,48,24,16,18,32$ 。在这里要特别指出的是,不管模型三、模型四、模型五,还是以后的模型七、模型八等,在对注码要素个位 a_1^l 进行修正时,先看一下要素十位数 $a_{10}^l(l=1,2,3,4,5)$ 是否等于 5。若等于,此时个位若 $a_1^l \le 6$,则取它为个位数。否则,对 $a_1^l > 6$ 的个位进行如下变换:设 $a_1^l > 6$,则用 a_1^l 去除以原 a_1^l ,取其余数为变换后的 a_1^l ,若整除,即 a_1^l/a_1^l $\equiv 0$,此时,变换后 a_1^l 仍取 a_1^l ;若不等于零,则取余数 r 为变换后的 a_1^l ,如: $a_1^l = 3$ 取补数变换得 $a_1^l = 7$,按规则只有 56 个球码,故个位为7,十位为5的球码57不存在,因此应作一变换,此时个位数应取 $a_1^l/a_1^l = 7/3 \equiv 4$,也即变换后的 a_1^l 应取余数 4。

总之,不管采用哪种修正模式,只要出现十位为 5,个位大于 6 的彩码皆进行上述变换,使其变为 $a_{10}^l a_1^l \leq 56$ 的要素,具体说十位为 5,个位小于等于 6 的 a_{10}^l 。当然,若规则中只有 33 个球号,那么变换后的球号,也只是 $a_{10}^l a_1^l \leq 33$, $a_1^l \leq 3$ 。

那么,我们为什么用太极图、河图和洛书量化图的数理结构去计算彩票的选码呢?这是因为古代东方文化充满了科学性。美国向太空星球上发射卫星也曾将太极图、八卦图、河图、洛书等作为与其他星球的高级生物沟通信息之用。另外,我们创立的"易算"与算术速算法(见参考文献[2])之所以快速、简单、科

易算 与彩票选一码一方法

学,也是基于这些图深层次的科学内涵。为了探索古代东方文化的具体应用,为了开阔彩民的思路,我利用洛书的数字结构量化图(见图7—6),对初始基础奖码进行修正,从而又产生了一系列的押注模式。我们知道洛书的形象中,是1与9,3与7,2与8,4与6相对,5居中央,为使洛书象的数字结构不变,而且可以用于对初始基础码进行修正,我便提出了洛书量化图。

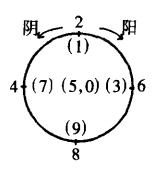


图 7-6 洛书量化图

(1) 洛书选码时的常用术语。

由洛书量化图,也可引出洛书阳(阴)邻、阳(阴)跳、阳(阴)蹦六个概念,利用这些概念去对初始基础码进行修正,就产生了一系列数字组合的押注模式。阳(阴)邻、阳(阴)跳、阳(阴)跳蹦定义方式,与太极图、河图相同,只是由于它们的数字结构不同,所产生的数字组合不同罢了。但从其数学本质上说,它是押注码各位数字乘以3后,取其乘积的个位的一个数字变换方式。例如:1234567是初始基础码,它的洛书阳邻变换后,就是3692581,阴邻变换后的押注码应是7418529。对阳(阴)跳、阳(阴)蹦只不过是按顺时针方向和逆时针方向数出的隔一数和隔二数的数字变换罢了。

(2) 洛书阳邻模式。

该模式是在对初始基础码进行时空变换后再进行洛书的阳邻变换,从而产生一种押注参考码,其算法程序是:

① 按以上诸模式的方法,先产生时空参数 $T \setminus S$,其次分别

产生时空因子 R, 初始基础码 A_0 , 一次修正码 $A = R \times A_0$ 。只取各位乘积的个位。

② 对 A 进行洛书阳邻修正。

已知 T=2, S=3, $R=2\times3=6$, A_0 利用随机抽样法产生为 2378921, $A=R\times A_0=2828426$ 。

于是, A 的洛书阳邻变换注码是 $A_1 = 646426 - 2^*$, 这个特别号是 6, 阳邻后为 8, 超过 4, 故作补数变换为 2。

(3) 洛书阴邻模式。

此方法旨在对初始基础码进行洛书式数字变换,因为开出的奖码是随机的,它可以为任意数字的组合,当然,经过洛书阴邻变换的数字组合也属中奖码范围之内。况且洛书还有它神秘的地方。所谓神秘,是指它能解释宇宙万事万物的量化特性。洛书阴邻模式,就是对初始基础码 A 的要素 $a_i(i=1,2,\cdots,7)$ 按洛书量化图,沿逆时针方向数出相邻数,去替代原初始基础码的要素 $a_i(i=1,2,\cdots,7)$ 。

这一模式的算法程序是:

- ① 首先,算出时空参数 $T \setminus S$ 和时空因子 R,以及用随机抽样法定出 A_0 ,算出初始基础码 $A = R \times A_0$;
- ② 对 A 进行洛书阴邻修正,具体说,是对 A 的要素 a_i ($i=1,2,\cdots,7$)进行按洛书阴邻数出之数去代替原要素 a_i ($i=1,2,\cdots,7$),例如:

已知: T = 4, S = 3, R = 2, $A_0 = 1234567$, 故有: $A = R \times A_0$ = $2 \times 1234567 = 2468024$, 这里仍是用"易算"的不进位乘法。

对 A = 2468024 要素取洛书阴邻,求出:A 的变换位码 $A_1 = 482604 - 2*(因特别号求出为 8,超 4,故取 8 之补数 2)。$

注意:这里5与0的阴邻定义为其自身,即5的阴邻是5,0的阴邻是0,对阳(阴)跳、阳(阴)蹦也是如此规定,以后不再说明。



(4) 洛书阳跳模式。

本模式旨在用洛书阳跳数字去代替初始基础码的要素,其 算法程序是:

- ① 同样先求出 T,S,R,A₀,A。
- ② 对 A 的要素 a_i ($i = 1, 2, \dots, 7$) 进行洛书阳跳变换。例如, A = 2468024,其阳跳后的要素是: $A_3 = 864208 4*$ (因特别号是 6, 超 4, 故作 6 补数变换,取 4)。
 - (5) 洛书阴跳模式。

该模式旨在利用洛书阴跳去修正 A 的要素,此模式算法程序是:

- ① 首先,算出 T,S,R,A₀,A。
- ② 对 A 的要素 a_i ($i = 1, 2, \dots, 7$) 进行洛书阴跳替换(变换)。例如:对 A = 2468024 要素进行洛书阴跳变换,于是得到 $A_4 = 864208 4*$ (特别号 6 超 4,取 6 之补数 4 为特别号)。
 - (6) 洛书阳蹦模式。

本模式是利用洛书阳蹦数出之数去代替初始基础码 A 的要 \hat{x} a_i $(i=1,2,\cdots,7)$ 。该模式算法程序是:

- ① 首先,算出 $T, S, R, A_0, A = 2468024$ 。
- ② 对 A 进行按洛书阳蹦的变换,即对 A 的要素 a_i (i=1, 2,…,7),求得: $A_5=482604-2$,可为押注码参考(4阳跳 8,超 4,取 8 之补数代替为 2)。
 - (7) 洛书阴蹦模式。

该模式利用洛书阴蹦去对初始基础码 A 的要素进行替代, 其算法程序是:

- ① 首先,算出 $T, S, R, A_0, A = 2468024$ 。
- ② 对 A 的要素 a_i ($i = 1, 2, \dots, 7$) 进行修正,求出利用洛书 阴蹦变换的参考注码 $A_6 = 6284062$ 。

7. 补数选码法

由洛书原型图(见图 7—5) 我们得知,相对两数之和为 10,即 1 与 9 互补,2 与 8 互补,3 与 7 互补,4 与 6 互补,10 与 0 互补,5 与 5 互补。所谓补数选码法,是指利用数字互补关系对模拟初始码值进行时空修正后,再进行补数修正,从而求出最终选码的一种方法。

例如,已知S=2,T=5,初始选码 $A_0=21,35,46,38,24,18 - 12,值域为<math>[01,49]$,算法程序为:

- ① 求出时空因子, $R = S \times T$, 或 S/T, 这里 R = S/T = 2/5 = 2(因若 $R = S \times T = 2 \times 5 = 10$, 个位为 0, 不合理);
- ② 求出时空修正因子后,注码是: $A = A_0 \times R = 42,60,82,66,48,26 24$;
- ③ 由于60,80,66 皆超值域,故可选补数法去修正,此时,求出的最终选码是:
 - ④ A = 42,40,28,44,48,26 24。 如果只对十位进行补数修正,则上例的算法是:
 - ① 求出 $R = S/T \equiv 2$;
 - ② 求出时空修正码 A = 42,60,82,66,48,26 24;
 - ③ 补数修正后 A = 42,40,22,46,48,26 24。

8. 凑数选码法

由河图原型图(图 7—3),可以发现上下左右四边以及中心的白圈是 5 个,而四周分别有一个白圈,两个黑点,三个白圈,四个黑点,于是这个河图象的中心与内层抽象成数,即中心是 5,内层是 1,2,3,4。因此,它们有如下关系,即外层数之和与中心数 5 相等,也即 1 + 4 = 5,2 + 3 = 5。

(1) 凑数定义。



两数之和等于5,此两数则互为凑数。例如:1 是 4 的凑数,4 是 1 的凑数;2 是 3 的凑数,3 是 2 的凑数;0 是 5 的凑数,5 是 0 的 凑数。

再看河图外层量化数字,它们分别是 6,7,8,9,这时河图中心 10与5之和是 15,于是得出如下数字规律,即河图外层两数之和等于其中心两数之和 10+5 = 15,例如 6+9 = 15,8+7 = 15,这种关系,我们称河图外层两数之和 15 为其广义凑数,即 6 与 9 或 7 与 8 互为凑数。

(2) 凑数选码法例一。

假定 $A_0 = 2,7,8,6,4,5-1$; R = 2,于是时空修正码应为 $A = A_0 \times R = 4,4,6,2,8,0-2$ 。

凑数修正后 A = 1,1,9,3,7,5-3。

(3) 凑数选码法例二。

这里以双数码为例,可分为两种情况:

- ① 只修正个位,设 $A_0 = 27,07,18,20,32,30-36, R = 2,则$ A = 24,04,16,20,34,30-32。
- ② 双位数皆修正,并假定 A_0 的取值在(01,36) 中,即是从 36 个双数号码中取7个双数号码。仍假定 $A_0 = 27,07,18,20,32,30 36, R = 2$,于是有 $A = A_0 \times R = 44,04,26,40,64,60 62$ 。

这里所求出的彩票不符合从(01,36) 中取值的规则,故可用凑数技巧去处理。凑数修正后 A=11,51,39,15,91,95-93,这里的 A 仍有 5 个码超出 36,于是,我们再用补数法和凑数去修正这个新 A,经过修正,A=11,01,31,15,14,15-13,这里还用到二次凑数修正,即对其 51 的十位数取 0,凑数 0,故为 01。

总之,"易算"方法十分灵活,不管用哪种方法,只要使选码符合当地游戏即可。此外,如果彩码值域是[01,52],对 51 就不必进行凑数修正了。一句话,我们"易算"思维方式是:"穷则变,变则通,通则久。"这正是"易算"的理论基础《易传》告诉我们

的。

9. 合数选码法

合数这一术语(概念)也是来自《易经》河图之象,由河图的原型图知,阳数1与阴数6在下方,阴数2与阳数7在上方,阳数3与阴数8在左边,阴数4与阳数9在右边,阳数5与阴数10(0)在中央。这里单数称阳数,双数称阴数。

(1) 合数定义。

由上面对河图进行的阴阳数位置布局分析可知,(1,6),(2,7),(3,8),(4,9),(0,5)是阴阳相配的五个数组,于是,由这一客观现象的数字描述的量化河图导出合数之概念(术语),即1和6,2和7,3和8,4和9,0和5皆互称合数,也即1是6的合数,6是1的合数,2是7的合数,7是2的合数,等等。

(2) 合数修正法例子。

例一 仍设 $A_0 \times R = A = 44,04,76,40,64,60 - 62,对 A$ 取合数(也可对十位和个位,或只对十位、个位取合数,由这个例子可派出三种算法,方法多了,中奖概率会增大),只对超值域的数(不管是十位还是个位)进行合数变换。

于是,合数变换后 A = 99,59,21,95,19,15 - 17,因变换后仍有多个值超出规定值域[01,36],故还应进行其他变换直至符合当地游戏规则为止。因此,对 99,59,26,95,14,15,47 进行补数、凑数并用的变换,最终所选码是 A = 11,09,26,15,14,15,17;易知,这里有两个 15,不符合规则,于是再对前一个 15 进行个位凑数变换,获得可用选码 A = 11,09,26,10,14,15 - 17。

例二 此例是单数码,设 $A_0 = 2,7,6,4,5,8 - 9; R = 3;$ $A_0 \times R = A = 6,1,8,2,5,4, -7_o$

可能有人要问,既然是单数码,又符合游戏规则,进行合数变换不是多此一举吗?不对。这是因为我们用统计试验法(Monte



Carlo) 选出的初始码 A_0 与实际开奖的时间、空间和设备都不同,用 A_0 作为选码不科学。因此,还是利用近代科学和古代文化中合理部分相结合的方法去选,相对合理一些。对此例除经过时空的修正外,还可用合数方法去修正,故 A=1,6,3,7,0,9-2。

10. 混合选码法

(1) 定义。

所谓混合选码法,实质上是把本书列举的九大类方法同时用在一注选码上,这一点在合数法、凑数法、补数法、太极法、河图法等方法上皆有体现,特别是在凑数法、合数法中,已全面体现了混合选码法。为了使大家对本书列举的方法很快全部掌握,乃至由我的思路出发引出更多、更好的方法,下面我们还要多举一些实例,一是帮助大家复习与巩固学到的基本选码方法与技巧,二是启发大家创造更多、更好、更实用、更简便的方法,这正是本书的目的,即抛砖引玉。

(2) 混合法应用举例。

例一 在此例中,我们又提出了一个新问题,即关于空间中的方位确定问题。你可以采用各种确定方位的方法,例如,除书中提到的开奖地点在购票地点的什么方位,也可改用购票地点在开奖地点的什么方位,还可规定你的住处相对开奖地点的方位,或者两者互换等等。

此外,对时间的确定可用阴历转化成阳历,也可直接利用阴历与阳历。对此,皆可做一些试验,通过多种方法的多次试验,可以从中悟出新的方法。

设以开奖地点为基点,售票处在它的南方,购票时间是2001年 10 月 10 日上午 10 点,于是根据先天八卦方位量化法,南方为 1,时间为 2001+10+10+10=3+1+1+1=6。

因此时空因子为 $R = 1 \times 6 = S \times T = 6$ 。

初始码 $A_0 = 08,11,19,20,35,24-47$ 。

这里选码程序是:

首先,求出时空修正后的选码 $R \times A_0 = 08,66,64,20,80,24$ - 42;

其次,用补数法对 A 修正,这里奖码值域是[01,47],故求出二次修正码 A = 08,46,44,20,20,24 - 42;

最后,二次修正选码用凑数法消去相同的两个数 20 中的一个,例如,对第一个 20,取凑数后为 30,最终选码是 A=08,46,44,30,20,24=42。

例二 设 S = 3, T = 2, $R = T \times S = 6$; $A_0 = 08$, 12, 23, 45, 56, 22 - 32; 值域是[01,56], 则 $A = A_0 \times R = 08$, 62, 28, 40, 06, 22 - 82.

这里所求特别号超出值域最大数 56, 故用补数进行变换。 所求选码是 A = 08,42,28,40,06,22 - 22, 因处理后的特别码 22 与正选码的第六位数 22 相同, 这与规则不符, 故再对前一个 22 进行凑数变换为 33,于是所选码应是 A = 08,42,28,40,06,33 - 22。

例三 仍设 R = 6,初始码 $A_0 = 41,08,09,23,28,44 - 02;$ 值域是[1,36],算法如下:

先求出时空修正码 $A = R \times A_0 = 46,08,04,28,28,44 - 02;$ 然后对超值域十位数码进行凑数修正,并对同号 28 修正, 最终选码为: A = 16,08,04,27,28,14 - 02。

(3) 混合法是"易算" 选码法灵活性、变通性的高度体现。

以上我们利用混合法的特点向读者介绍了用"易算"法选彩码的情况,但不要限于书中介绍的这十种方法。这十种方法是可以交叉,相互应用的。除此之外,我们还提醒读者进行各方面的尝试,例如,从扑克牌中任意抽取 S 张作初始码,也可根据当地彩票类型,购买 N 个乒乓球,在上面标上 N 个数字(单数码或



双数码),然后放入一容器(瓶子或盒子)中,进行摇动,并从中随机地选中S个球,球上号码就可作为彩码的初始码 A_0 用。再简单一点,裁大小形状相同(理论上)的N张纸,在上面写N个单数号或双数号,搓成圆球后,置于一容器中,通过摇动后,也随机地从中取出S个纸球,然后将码——记下,用它做初始码 A_0 用。

时空因子的求法也有多种,例如以前介绍过的非线相乘法,即用空间因子 S 去乘时间因子 T,作为时空因子, $R = S \times T$;也用时间去除空间因子,R = S/T。

但是,我们用的是"易算"算法,也即只取乘积的个位数,如果遇到S和T的乘积是10,20,30,40·······取其个位0,此时R=0。用0去修正初始码,首选码皆为0,这样不但中奖概率很小,双数码还会出现违背游戏规则的情况,这时可用S/T的余数作为R,若除尽,则余数为0。此时,还可用R=T的方法去确定R,如果T=0可换成R=S,R也可用T/S去计算。

总之,计算时空因子的方法是灵活多变的,因为《易经》早已告知人们,一切皆变,既然形势(情况)变了,我们对变化的形势、对象的处理方法,也相应地进行变化。这一思维方式与方法,也是符合现代科学的唯物辩证法的。因此,本书充满了近代科学方法和古代文化中合理的思维方法。一切在变,我们应知变,会变,用变,只有如此才能立于不败之地。本书所研究的问题十分复杂、困难,又随机、动态,因而用一成不变的方法去研究它们,是很难行得通的。这一点在本书绪论引言中所讲的海王星被发现的故事中已经涉及,用"易算"方法去研究变易问题和复杂、不确性问题,也是一种方法论的创造。另外,还应指出的是,不管用什么修正法去修正双数号彩码,既可以只去修正个位或十位,也可以两位都修正,还可以任选其中一个双数码或多个双数码,用上述方法去修正个位,或两位全修正,或只修正十位数码等

等。

最后,也可以对同一个双数码或多个双数码(或一个、多个单数码)进行不同方法的修正,这要视情况而变通了。目的只有一个,对高度的随机性大的彩票选码,是允许进行各种方法的多次试验,以期从试验中找出中奖概率大的选码方法的。

(4) 混合法的无限性。

这里的无限性可以从如下几个方面去理解:

- ① 它除了可用上述十种方法并加上各种参数灵活变换外,还能启发读者以此为基础创造数不清的各类组合,以及各种参数的不同算法与算法组合。
- ②此外,它具有很强的灵活性,既可以应用于 R/N 型双数码,N和R可任意变化和组合,也可应用于单数码取 R个码的多种情况,还可用于对单双数码型彩票码的特别码的各类选法。例如:在单数码(即0~9十个数)中可按规则(允许一个号出现多次)选取六合彩(也可多合彩)的六个正选码,还可同样选取一个特别号。在(0,9)中选的六个正选码是2,3,8,1,9,5,而特别号也是六个正选号中之一,比如 9,则注码为:A = 2,3,8,1,9,5 9。

有些地方与国家还规定特别码只限从(1,4)这4个码中任选一个,对双数码的特别码就无此规定,因为它是在正选码(如六个正选码)选出后,从剩余码中选取特别码(号)。例如,双数位注码共有30个,我们已从(01,30)中选出六个正选码是01,06,18,11,20,30;特别号只能从余下的24个码中去随机选取,例如它是28,则此时选中的注码是: A=01,06,18,11,20,30-28。

- ③ 在本书"易算"思想启迪下,读者还可充分发挥自己的创造性,产生出更多的方法。
- ④ 利用"易算"方法变易性,大家还可针对所变化的各种新的游戏规则,去创造各种各样的新方法。





⑤ 由于近代科学理论和技术手段的高速发展以及我们对古代东方文化精髓的深入研究,我坚信一定会有更多更新的研究成果出现,在这些先进技术支持下,一定会有更多的科学、实用的方法出现。

总之,易算的混合选码方法的发展可以说是无止境的。无限性的混合选码方法不是瞎吹,而是有它的理论依据。下面再列举若干例子:

模型一 假定已求出 S, T, R, 初始码 $A_0 = 713261$, S = 5, T = 4, R = S/T = 5/4 = 1, 故有 $A = R \times A_0 = 713261$, 取合数求出最终选码 A = 268716。

模型二 设S = 5, T = 4, $A_0 = A_T + A_S = T \times A_0 + S \times A_0 = 842844 + 555005 = 397349(这里初始码<math>A_0 = 713261$)。

模型三 算法程序:

- ① 按模型一和模型二步骤求出初始码 $A_0 = 397349$ 。
- ② 对 A_0 取合数有 $A^* = 842894$,这里 $842894 = A^*$ 是选购注码。

模型四 算法程序:

- ① 按模型一求出初始码 713261。
- ② 按模型二求出 A_T 和 A_S ,这里 A_T 和 A_S 是指开奖地点与开奖时间,它与购彩票的时间与地点不同。地点方位是指开奖地点相对购票者居住地的方位,例如,开奖地点在购彩票的地方,此时 S=8,开奖时间是 2000 年 7 月 26 日 18 点,此时: T=5+7+18+26=12+18+26=1+2+1+8+2+6=3+9+8=3+17=3+1+7=4+7=11=1+1=2。
- ③有了 T = 2, S = 8, 可用它们分别乘初始码 $A^* = 713261$, 即 $A_T = T \times A^* = 2 \times 713261 = 426422$, $A_S = S \times A^* = 8 \times 713261 = 684688$ 。
 - ④ 于是求得中奖码: $A = A_T + A_S = 426422 + 684688 =$

000000_o

模型五 对模型所求结果取合数 A',得:555555 = A',此处 A' = 555555 为模型 5 所求中奖号,易知模型四与模型五所选码符合规则,但是小概率事件。

模型六 这种模型与上述五种模型本质上的区别在于对 奖码初始码 A_0 的确定法。该初始码 A_0 是利用如下方法给出的,即:

- ① 把十张标号为 0,1,…,9 的扑克牌,或标有 0(也可看成 10) 至 9 的十个乒乓球,放入一袋中;
 - ② 摇动袋子,尽量使球均匀分布在袋中;
- ③ 随机从袋中抽出一张牌(或一个球),记下标号 a_1 (如标号是 5);
- ④ 然后,再将抽出的牌(或摸出的球)放回去,并重新打乱 其次序;
- ⑤ 再重复 ③,随机抽出一张标号为 a_2 (例如是 2),并记下来;
- ⑥ 再重复步骤 ② ~ ⑤,分别记下标号为 a_3, a_4, a_5, a_6, a_7 的扑克牌或乒乓球号码;
- ⑦ 于是,产生的 $a_1, a_2, a_3, a_4, a_5, a_6$ 为中奖基础号, a_7 为特别号。如果抽出的牌(摸出的球) 标号 $a_1, a_2, a_3, a_4, a_5, a_6, a_7$ 分别是 5,2,6,7,8,4 和 7(特别号),那么我们就获得了一个中奖码 <math>526784-7。

模型七 这个模型对初始码的修正方法与模型二相似,也即空间的确定是以购彩票者与售票地点为相对方位。例如初始基础码是 526784-7,售票站在购买者居住的东南方(兑),则 S 取 S 取 S 以 S и





有了参数 A_0, T, S ,模型七与模型二一样要进行计算:

- ① 利用 $TA_0 = A_T = 5267847 \times 2 = 0424684$;
- ② 利用 $SA_0 = A_S = 5267847 \times 5 = 5005005$;
- ③ 求出 $A = A_T + A_S = 0424684 + 5005005 = 542968 9$ 。 这里求出的 542968 9 就是押注参考码, 但是如果你进行数字游戏的"易算"变换, 还可由参考码 A = 5429689 进行一些其他变化。

模型八 这个模型只是对模型七参考码 5429689 进行补数修正。

于是,模型八的解就是对模型七参考码5429689各位分别取补数所得出的注码。如果我们用注码上加一横线表示其补码,我们例中有:

 $\bar{A} = \overline{5429689} = 5681421, 为模型八之解。$

模型九 该模型是对模型七的解取合数而得。

合数,是按河图数字结构所开发出的一个概念,也即1与6, 2 与7,3 与8,4 与9,0 与5 互为合数。

对一注码 A,其合数用 A^* 表示,于是模型七参考码的合数 是: $A^* = (5429689)^* = 0974134$ 。

模型十 该模型是对模型七的参考码 5429689 取凑数。

于是模型十的解是模型七的解的凑数变换。用 A 上加一点表示 A 的凑数A (可广义,可狭义)。

从而求出模型十之注码是: $\dot{A} = 5136976$ 。

在以上两个模型中,我们皆假定博彩过程是与所处时间和空间呈近似的线性关系,这显然与实际开奖结果存有一定误差,为了进一步研究这一问题,我们利用与时间、空间呈非线性关系的一种近似,提出时空互应法,也即将时空参数进行相互作用求出广义因子 $R = T \times S$,然后再作用于利用统计试验法求出的

注码 A_0 , 可视为押注初始码 A_0 , 由初始码可推出诸如上述的若干模型;还可用 R = S/T 或 R = T/S 等方法去求 R。

模型十一

- ① 模型名称:非线性时空模型,也简称 T-S 近似模型。
- ② 模型算法程序:

首先,给出开奖时间参数 T,T 是按阴历的年月日时计算的。例如,2000年是庚辰年,辰属地支第五位,故取 5,阴历八月就取 8,阴历十五就取 15,申时取 9(申属地支第九位)。于是,T = 5+8+15+9=5+8+1+5+9=13+6+9=1+3+15=4+1+5=10=1。

这里需要说明的是凡是十的倍数,最终皆为两位数所表示的个位数,如 40 = 4 + 0 = 4,50 = 5 + 0 = 5……

此外,再重复强调一下,凡多位数皆拆成单位数相加,例如: $25 = 2 + 5 = 7,135 = 1 + 35 = 1 + 3 + 5 = 9 \cdots$

其次,按先天八卦,找出开奖地点与博彩者相对位置表征数S。例如:博彩者地处开奖点的南方,则乾位取 S=1。

然后,计算 $R = T \times S = 1 \times 1 = 1$ 。

计算押注码: $A = R \times A_0$, 例如, 由统计试验法求出的初始注码 $A_0 = 263142 - 8$, 此时有:

 $A = R \times A_0 = 1 \times 263142 - 8 = 263142 - 8$, 便是博彩者所要求的押注参考码, 选码"-"表示特别号码。

模型十二

- ① 模型名称:非线性模型注码补数法。
- ② 算法程序:

首先,按模型十一的方法求出广义因子 R,例如:2000 年 8 月 15 日辰时,它们的量化值分别是:5,8,15,5,故 T = 5 + 8 + 15 + 5 = 13 + 20 = 1 + 3 + 2 + 0 = 6。

接着,定出 S,例如:开奖地点在博彩者西北方,即艮位,量



化值 S = 7, 所以, $R = 6 \times 7 = 42 = 2$ (只取个位)。

然后,利用随机抽取十张标有0至9的数字扑克牌,定出 A_0 = 357621 - 8。

求出 $A = R \times A_0 = 2 \times 3576218 = 6042426$ 。

对 A = 6042426 取补码,即对每一位码取其以十为互补的码,即 6 的补码是 4,5 的补码为 5,7 的补码是 3,等等,于是 A 之补码 $\overline{A} = 4068684$,此数即为所求参考押注码。

模型十三

- ① 模型名称:非线性合数法。
- ② 算法程序:

首先,按模型十一的方法求出广义因子 $R = T \times S$,这里 S 是开奖地点在博彩者住处的方位,例如,开奖地点是在博彩者住处的东北方向,也即伏羲八卦的震卦方位,此时 S 取 4。再如,开奖时间是 2000年(也即农历的庚辰年),故取 5,八月取 8,十八日取 18,申时取 9,故有 T = 5 + 8 + 18 + 9 = 13 + 1 + 8 + 9 = 1 + 3 + 9 + 9 = 4 + 18 = 4 + 1 + 8 = 5 + 8 = 13 = 1 + 3 = 4。

于是求出广义因子 $R = T \times S = 16 = 6$ 。

这里要注意乘法不进位,只取个位数,它与计算 T时取自然值不同,之所以如此,是因为对非线性问题的一简化式模拟。

然后,利用统计试验法求出初始押注码 $A_0 = 923456 - 7$ 。 再求出: $R \times A_0 = A = 428406 - 2$ 。

求出初值 A 的合数 A' = 973951 - 7。所谓合数,是指河图的数字组合关系,即 1 与 6,2 与 7,3 与 8,4 与 9,5 与 0 互为合数。

最终,我们利用合数法,对利用 Monte Carlo 方法产生的初始押注码进行修正后,所求出的合数结构 A' = 973951 - 7 可作为押注的参考码。

模型十四

① 模型名称:非线性凑数法。

② 算法程序:

首先,按模型十一的方法,求出广义非线性因子 $R = T \times S$,这里 $T \times S$ 呈现非线性关系,例 $R = T \times S = 3 \times 3 = 9$ 。

接着,利用 Monte Carlo 方法,求出初始押注码 $A_0 = 976823$ - 1。

然后,求出 $A = R \times A_0 = 1342879$ 。注意乘法不要进位,只取个位数,如 $9 \times 9 = 81$,只取1,其余类推。

最终求出 A 的凑数 A'' = 4213786, 即为参考注码。

凑数反映了河图的层次数字结构,也即河图内层数字结构 两数之和等于 5;外层数字结构 6,7,8,9 中两数之和等于河图中心两数之和5 + 10 = 15,也即不同层次的两数之和皆为凑数。为区别两种凑数,我们在"易算" 计算过程中,把前者[即内层数字集(1,2,3,4) 中二数之和等于中心数字 5 者] 称为狭义凑数,把后者称为广义凑数。

从介绍的十四种押注选码算法中可以看出,之所以采用它们,皆是基于博彩活动是个随机过程(这由 Monte Carlo 方法产生初始码 Ao 体现);其次,分别利用博彩者所处时间与空间因素去对 Ao 进行修正,目的是设法尽量消除采用 M.C. 方法带来的误差。至于还采用时间与空间的非线性耦合方法,目的也是设法扩大中奖机会。最后,可看出我们还采用了东方文化中合理的思维方式与方法(如由洛书数字结构引出的补数概念,由河图数字结构引出的合数与凑数等概念)去补充 M.C. 的不足,以扩大中奖的机会。

- (5) 混合法的特例 —— 福建省的体育彩票注码参考模型。
- ① 游戏规则。

福建省电脑体育彩票是以注为单位(传统型),购票者可以从 56 个运动项目序号(即自然数 1 至 56 个号码)中选取不重复的 5 个构成最基本的一注单式票,也可选 6 个或 6 个以上不超过



20个组成一注复式票。复式票按若干单式票计价和兑奖。具体规则是:

在监督下摇出六个中奖号,其中,前五个摇出的为正选号, 最后一个摇出的为特别号;

特等奖:五个正选号全同,与顺序无关;

- 一等奖:四个正选号与一个特别号全同;
- 二等奖:四个正选号全同:
- 三等奖:三个正选号与一个特别号全同:

四等奖:三个正选号全同;

五等奖:两个正选号与特别号全同。

② 模型名称:双位模拟模型。

此模型根据奖号基本码是两位数,即从 $01,02,\cdots,09,10$, $11,12,\cdots,31,\cdots,41,\cdots,50,51,52,53,54,55,56$ 中任选 6 个码作为基础码,这 6 个码所组成的注码特点,不能像海南省的四合彩那样去建立模拟模型,而是采取两位数各自选号的方法,故命名为双位模拟模型。原因是这两位数取值范围不一样,十位数 X_{10} \in [0,5],个位数 X_1 \in [0,9], X_{5i} \in [0,6],i = $0,1,\cdots,6$ 。这就是说双位模拟模型取数,一是十位取数规则只限于 0 至 5;个位数取数规则有两种,一种是十位数为 0 至 4 的个位数,取值范围为 0 至 9;第二种是十位数是 5,个位数是 0 至 6,这样就造成操作方面的复杂性和命中概率不高。但另一方面,它也有好处,就是不管基础码的顺序,例如奖码 02,35,42,53,28,49,14,只要号对了,如 35,42,02,28,53,49,14,也可与上面顺序一样得奖。

③ 数字模型举例。

模型一:

福建体育彩票规则也可推广到其他省市的规则变化不大的同类彩票的选注过程中去。例如,北京的正选码是6个(加上一个特别号),体育项目是36个,这比福建的体育彩票多了1个正

选码,项目也少了 20 个,这种不同,我们也可看成另一类模型。下面讨论福建黄文坤先生所提供的体育彩票的模型建立问题。由该彩票游戏规则知,每个注码的要素 $Z_8 = a_{10}^l a_1^l, l = 1, 2, \cdots$, 7(这里 a_{10}^l 是注码 l 要素的十位数码, a_1^l 是第 l 个要素个位数码),被抽出的概率是不相等的,即不是均匀分布的。这是因为这56 个球号第 1 次被抽取时,被抽出概率是 1/56,第 2 次被抽出概率是 1/55,以后依次是以 1/54,1/53,…,1/50 概率被抽出。基于这一特点,福建省体育彩票类的注码算法就不同于海南、新加坡等的押注码计算法。它的模型算法程序是:

- a 假定随机抽出的注码要素为: $X_l = a_{10}^l a_1^l, l = 1,2,$ 3,…,7,l = 7 为特别号;
 - b a_{10}^l 只能取值于 0 至 5,即 $a_{10}^l \in [0,5]$;
- c a_1^l 有两种取值方法:一是 $a_1^l \in [0,9]$,一是 a_1^l 取值于 0 至 6,即 $a_1^l \in [0,6]$;
- d 用 56 个乒乓球进行编号:01,02,…,10,11,…,19,20,…,29,…,40,…,49,50,51,52,53,54,55,56;
 - e 将编号的 56 个球放入袋中搅匀;
- f 随机分别抽出七个球,为讨论方便,也按顺序编号 $l=1,2,\cdots,7,a_{10}^1a_1^1,a_{10}^2a_1^2,\cdots,a_{10}^7a_1^7,用$ A_0 表示之,即 $A_0=a_{10}^1a_1^1,a_{10}^2a_1^2,\cdots,a_{10}^7a_1^7;$
- g 如果这种抽取 A_0 的方法逼近摇奖机构中的奖码,则 A_0 可作为押注码进行押注,否则,我们可采用多种方法对 A_0 进行修正,使修正值 A 作为押注码进行押注。

模型二:

因为任何事情的出现,都是在一定的时间(Time)与空间(Space)内发生,所以对初始基础注码 A_0 的修正,也离不开时间参数 T 和空间参数 S。模型二的本质就是考虑时间和空间的因



素,利用"易算"的简化思想,对 A_0 的时空(T - S)修正,我们采用时空因子 R 的修正方法。其具体运作程序是:

- a 首先,由开奖时间(年月日时) 求出时间参数 T。这里年月日时是按东方文化中的阴历量化方法。例如,2000年是阴历的庚辰年,辰是地支的第五位,故年的量化值取 5;九月是阴历之八月,故月的量化值应取 8;九日是阴历的十二日,故日的量化值应取 12;下午的 4点(即 16点)是阴历的申时,申是地支的第九位,故阳历下午 4点量化值应取 9。
- b 其次,根据古代文化的伏羲八卦方位定出购彩票地点 (售票地点) 相对方位的量化值,例如,售票地点在开奖地点的 东南方,是兑卦方位,故其量化值取 2(S)。
 - c 有了时空参数 $T \setminus S$ 之后,可求出时空因子 $R = T \times S$ 。
- d 利用时空因子 R 便可对初始基础注码 A_0 进行一次修正,即 $A_1 = R \times A_0$ 。
- e 假定 $A_0 = 23,56,48,24,16,18, -32, T = 5 + 8 + 12 + 9 = 13 + 12 + 9 = 1 + 3 + 1 + 2 + 9 = 4 + 3 + 9 = 7 + 9 = 16 = 1 + 6 = 7, S = 2, 有 <math>R = T \times S = 7 \times 2 = 14$, 取个位 4, R = 4。
- f 对 A_0 的要素 $a_{10}^l a_1^l$ 进行修正的方法是: a_{10}^l 不变,只对个位 a_1^l 进行时空因子修正,其具体办法是: 当 R 为阴数(双数) 时,则 $a_1^l \times (R+1)$; 当 a_1^l 为阳数(单数) 时,则 $R \times a_1^l$ 。例如: R=2, $a_1^l \times (2+1)$; R=5,则 $a_1^l \times 5$ 。这是因为河图数字结构指出,当(1,6),(2,7),(3,8),(4,9),(5,0) 数对乘阴数,其乘积个位相对,故为了防止出现重号和注码皆为阴(双)数,于是对 R 偶(阴)数进行处理。
- g $A_1 = A_0 \times R = 22,54,42,26,14,12,38$,便是 A_0 二次修正的押注码。
 - (6) 混合法的特例二 —— 法国彩票(巴黎)。

①彩票规则。

- a 它是双数码 N = 49,值域是[01,49];
- b 从 49 个数中取六个正选码与一个补充码(相当于我们的特别码,它是从剩余的 43 个码中取出的);
- c 六个正选码加一个补充码与开出的码相同,为特等奖,则获 3000 万至 5000 万法郎不等;
- d 六个正选码全同,为一等奖,奖金不定,约 1000 万法郎 左右;
- e 五个正选码加一个补充码全同,则为二等奖,奖金由售 彩票数而定;
- f 三等奖、四等奖、五等奖分别为五个正选码全同,四个正 选码加一个补充码全同,四个正选码全同,奖金分别为 500,100, 50 法郎的固定奖。

② 模型算法。

首先,计算出时间参数 T 与空间参数 S,它们的确定也是按 阴历计时中的天干地支法与八卦方位量化法;

其次,在59个乒乓球上分别标上数字01,02,…,59。

然后,放入一黑色布袋中,并将其搅匀;

最后,从袋中随机取出一个球,并记下球号,再将取出的球放入袋中,并重新搅匀,取出,记号。放入袋中的过程共七次,即可构成一个初始码,例如 $A_0 = 03,21,32,45,38,20 = 57$ 。

- ③ 该模型具体算法程序是:
- a 首先,计算出 T,S,R,A_0 ;
- b 其次,计算出基础修正初始码 A_1 ,称初始基础码;
- c 对于 A_1 的修正方法不同,就产生了不同的算法模型;
- d 这里需强调指出的是注码 A_1 的要素是两位,在计算 A_1 = $R \times A_0$ 时,十位数可能超过 5,这时我们可以用十位数 a_i ($i = 1,2,\cdots,7$) 的合数去代替,例如 $a_1 = 6$,便用其合数 1 去代替 6,





故 1 也叫 6 的替数;对于 A_1 的要素的个位数 b_i ($i = 1, 2, \dots, 7$),是取值于 0 至 9 中任意数。

例子:设 T = 4, S = 7, R = 8, $A_0 = 21$, 22, 31, 21, 42, 35 - 59, 也即 $a_1b_1 = 21(a_1 = 2, b_1 = 1)$, $a_2b_2 = 22$, $a_3b_3 = 31$, $a_4b_4 = 21$, $a_5b_5 = 42$, $a_6b_6 = 35$, $a_7b_7 = 59(a_7 = 5, b_7 = 9)$.

于是: $A_1 = A_0 \times R = (21, 22, 31, 21, 42, 35, 59) \times 8 = 68, 66, 48, 68, 26, 40, 02$ 。

如果在对 A_1 各元素 a_ib_i 的十位数 a_i ($i=1,2,\cdots,7$) 修正时,遇到大于 5 的十位数产生,我们皆进行取其替数(也称合数)的方法,例如:6与1互为替数,7与2,8与3,9与4皆互为替数(合数)。从这一处理方法看,"易算"是严格遵照古代东方文化的近代科学化、量化、计算机化进行的。它的奥妙之处就是把复杂的、动态的、开放的非线性数学问题转化成简单易算的初级算术问题。从这一思路出发,我们利用太极图、河图、洛书的量化图开发出的阳(阴)邻、阳(阴)跳、阳(阴)蹦的 18 种不同算法,可构造出九类国外彩票押注模型,经国外朋友的博彩实践证实,这些方法给出的注码,其中奖率是很高的,有的已中一等奖和二等奖,奖金为上百万上千万美元。话又说回来了,博彩过程是个完全随机的过程,现有的算法不可能百分之百地中高奖。因此,我们只能说,押注方法科学只能提高中奖概率,能引导彩民主动运用自己的智慧和经验,这也正是本书的主要目的所在。

④ 算法模式类型。

太极阳邻模型一:

太极阳邻模型,是对初始基础码(指已进行时空修正后的注码)A 的要素 a_ib_i ($i=1,2,\cdots,7$) 的十位数超过 5 时用其替数去替代,也即6用1代,7用2代,8用3代,9用4代。这里十位数 a_i ($i=1,2,\cdots,7$) 是限制在5的情况,如果十位数最大值是4,对于出现 5 的情况可用替数 0 去代替,这里的 0 没有 10 的意思,0 就是

0。这种模型运作算法程序是:

- a 首先,算出时空参数 T和S,假定已算出 T = 6, S = 6;
- b 则时空因子 $R = T \times S = 36$,取 6;
- c 从袋中随机抽出的六合彩初始码 A_0 要素分别是:03, 21,38,46,59,14-25;
 - d 对 A_0 作时空变换,求出 $A = R \times A_0$ 的诸要素,求法是: 对要素个位 b_i ($i = 1,2,\dots,7$) 是取乘积的个位数;

对要素十位 a_i ($i=1,2,\cdots,7$) 是取乘积个位,但对乘积个位超过 5 的数码则用替数去代替,例如:6 用 1 代替,7 用 2 代替,8 用 3 代替,9 用 4 代替,5 用 0 代替。此情况 A_0 要素 a_ib_i (i=1, $2,\cdots,7$) 是在数域 $01,02,\cdots,49$ 中;如果是在[0,59] 中,对 5 不用替数。还可能有要素 $a_ib_i \in [0,39]$,则用替数,也会超过 3。例如 49,十位数 4 就超过 3。此时就用其凑数(对广义凑数而言),即 1 与 4,2 与 3,5 与 0 互为凑数。如果要素十位是 4,就取凑数 1 去代替;但如果是广义凑数,也即 6 与 9,7 与 8,10 与 5,取凑数也会大于 5 或 4,此时可作一广义变换:设 X_j 是个大于 5 的数,变换是在 (X_j-5) 之后,再对差取凑数,如 $X_j=9$,则 $X_j-5=4$,对 4 取凑数得 $1(X_i=6,7,8,9,j=1,2,3,4)$ 。

当然,这一算法也适合国内要素为两位的注码押注。

e 对初始基础码 A 的要素 a_ib_i ($i=1,2,\dots,7$) 进行太极阳 邻变换,具体办法是:

先对 A 要素 a_ib_i ($i=1,2,\cdots,7$) 的十位 a_i ($i=1,2,\cdots,7$) 按太极量化图的顺时针方向数出阳邻,如果此时阳邻超过要素十位数,则进行替数变换。例如十位数码是 5, 而阳邻是 6, 此时用替数 1 去代替 6。如果十位数最大是 3,则采用变换(X_j-5)(j=1,2,3,4)之后,再取凑数。例如十位数是 3, 阳邻是 4,则取 4之凑数为 1。若十位数再大,就采用上述方法去变换。

再对 A 要素个位 b_i ($i=1,2,\cdots,7$) 求阳邻,用其阳邻代替原



要素个位,如要素个位是6,其太极阳邻为7。

例子:假定 T = 2, S = 3, R = 6, $A_0 = 08$, 12, 23, 45, 56, 22 - 32, $a_ib_i \in [01,56]_{\circ}$

则利用上述算法求出 $A = R \times A_0 = 08,62,28,40,06,22 - 82$ (特别号 $32 \times 6 = 82,8$ 用替数 3 去替代,故特别号变为 32)。

对 A 取太极阳邻变换,求出 $A_1 = 19,73,39,51,17,33 - 93,$ 易知 73,93 超过 56,故作变换,用合数去代替,有 $A_1 = 19,23,39,$ 51,17,33 - 43。

. 注意:这里指的是 A 要素十位数 $a_i \in [0,5]$ ($i = 1,2,\cdots$, 7),如果 $a_i \in [0,4]$ ($i = 1,2,\cdots$,7),则 A 之第 4个位要素为 51,其十位数是 5,其阳邻是 6,此时则作变换 $X_j - 5 = 6 - 5 = 1$ 。因 1 在 [0,4] 之内,否则,再对 $(X_j - b_j)$ 取凑数,例如 b_i 阳邻是 6,则 6 - 5 = 1,此时个位取 1。

太极阴邻模型二:

太极阴邻模型旨在对初始基础码 A_0 进行太极阴邻的修正,具体地说,按太极量化图反时针数数的方式,对注码的要素 a_ib_i ($i=1,2,\cdots,7$) 分别进行数字变换修正。例如,十位要素 a_i 是2,它阴邻便成为1;个位要素 b_i ($i=1,2,\cdots,7$) 是0,它阴邻便是9。不过这里需要指出的是,要素为两位码的十位数往往有很多限制,例如,它值域为 $a_i \in [0,5]$ 或 $a_i \in [0,3]$ 。对于前者,我们采用替数代替法,使它变换成小于等于5的十位,例如: $a_i=9$,我们就用4去替代;对于后者,我们作一个变换去求出十位要素因乘时空或阴邻之后大于3的情况,例如:0的阴邻是9,则进行变换9-5=4之后,再取4的凑数1,这样要素的十位数1就不超过3了。该模型程序是:

a 首先,按上述办法求出时空参数 T, S 和时空因子 R, 在 装有 56 个或 36 个标号球的袋中,随机抽取七个标号的球,例如, $A_0 = 05$, 21, 38, 47, 56, 23, -32(这里假定 $T \times S = 1 \times 3 = R = 1$

3)。

b 于是,求出 $A = A_0 \times R = 3 \times (05,21,38,47,56,23-32)$ = 05,63,94,21,58,69 - 96。

易知上码的要素中十位数大于 5 的有 4 个,十位数等于 5,但个位数 b_i 已超出规定值 6,因此,不能不对其进行变换,即首先用替数去分别代替大于 5 或十位数等于 5 而个位数超出规定值 6 的数,于是,经过这一变换后可获得合乎规则的初始基础码: $A_1=05,13,44,21,53,19,46$ 。当然,对于上限是 36 的情况,就必须对第三、第五、第六、第七个要素 94,58,69,96 进行如下变换处理,即 9 -5=4,用凑数 1 代替 4;5-5=0,十位数取 0,即第五个要素十位数变成 0;对第七个要素十位数 9,进行变换 9 -5=4,取其凑数为 1,对于此情况 $A_1=05,13,14,21,08,19-16$ 。

c 对 $A_1 = 05,13,44,21,53,19,46$ 或 05,13,14,21,08,19 — 16进行太极阴邻变换,于是求出 $A_1 = 94,02,33,10,42,08,35$,因第一个要素十位数为 9,故再作变换 9-5=4,或用 4 替数 1 去替代,这时 $A_1 = 44,02,33,10,42,08 = 35$ 。

对于第二种值域[0,36],有 $A_1 = 14,02,33,10,12,08 - 35$ 。 太极阳跳模型三:

本模型利用太极量化图对初始基础码 A₀ 进行修正,在修正过程中,也会用到替数、凑数等变换,在此不再重述。在下面一些例子中,只给出这些算法指导下的结果,对算法就不再说明,由读者去思考。本模型算法程序是:

a 首先,假定给出 $T = 1, S = 3, R = 3, A_0 = 14,02,33,10,12,28,08,35$ 。

b 于是, $A = R \times A_0 = 32,06,99,30,36,64,04,95$,对于要素三、六、八的十位数皆超过域值上限 5,故作替数变换,求出 $A_1 = 32,06,49,30,36,14,04 - 45$ (这里是七合彩,对其他几合彩都是一样)。



c 对 A 进行太极阳跳,得出: $A_1 = 54,28,61,52,58,36,26$ -67。

这里,第三个要素和第八个要素十位数超过 5,第五个要素 个位数超过 6(这里是假定要素上限是 56)。

d 故第三个要素十位数用其合数去代替,即61变换成11;第八个要素个位数与十位数皆超过各自上限5和6,故用合数1与2去代替,这时67变换成17;对于第五个要素个位数8超过6,也用合数3去代替,则58变换成53。于是,获得A的太极阳跳变换注码 $A_1 = 54,28,12,52,53,36,26-12$ 。

在要素八中,单看 67 是超过 56,应个位数与十位数皆变换成小于 56 的上值;但 6 变成小于 5 的 1,此时,要素八变成 17,不超过 56,故不再变个位数 7 了。当然,要变的话,那也是一种算法,也是增加概率的一种方法,故其参考押注码 A_1 可以取:54,28,12,52,53,36,26 – 12,也可以取 54,28,02,53,36,26 – 17。

太极阴跷模型四:

太极阴跳模型四是指按太极量化图的逆时针方向每隔一个数所数出的数去变换初始基础码要素的十位数与个位数,对十位数和个别个位数还可作替数(合数)、凑数以及精微复杂的其他变换,目的是保证所求出码的要素不超出它的值域,例如 a_ib_i $\in [01,36](i=1,2,\cdots,7)$ 。这里,对值域上限 36 而言,必须保证十位数变换后 $a_i \leq 3(i=1,2,\cdots,7)$,对个位数为 6 以上的个位数应 $b_i \leq 6(i=3)$ 。

这里所指变换是指初始随机抽码 A_0 各要素乘以时空因子 R 后出现超上限的十位数和个位数,以及按太极量化图对超上限的十位数和个位数进行的变换。

模型算法程序是:

a 首先,按天干、地支与八卦方位定出时间参数 T 和空间 参数 S;

- b 其次,利用 Monte Carlo 方法求出 A₀;
- c 有了 A_0 与 $R = T \times S($ 只取个位),便可求出 $A = A_0 \times R($ 只取个位);
- d 假定: T = 5, S = 7, $R = T \times S = 35$, 只取个位, 于是 R = 5; $A_0 = 02$, 13, 24, 31, 28, 19 = 35, 按模型规则求出: $A = A_0 \times R = 00$, 55, 00, 55, 00, 55 = 55, 易知 55 和 00 皆不合 $a_ib_i \in [01$, 36] 的要求, 故需进行变换, 00 变成 05, 55 变成 05, 75, 95
- e 对初始基础码 A 进行太极阴跳变换后,获得模型四的押注码 $A_1 = 83,83,83,83,83,83$,83,易知这一注码十位数 8 超出值域了,故应作替数变换,即 8 用 3 去代替,此时 A_1 变换成: $A_1 = 33,33,33,33,33,33$ 33

这一注码出现的全是相同号,不合规定,一般弃之不用为好。主要原因是这里的 R=5,形成了不符合实际摇奖游戏规则所产生的初始注码。因为不论初始码是阴数(双数),还是阳数(单数),它们与 5 相乘,其乘积个位只有 5 与 0 两种情况,故对出现 R=5 的情况,我们建议作一变换,(T+S)/2=r,即 T 与 S 之和平均后,取其余数。例如这里 T=5,S=7 (T=2, S=3 ······);(T+S)/2=(5+7)/2=12/2=0,对余数为0 的情况,用除数去代替,此时 R=2,于是,就避免了出现0,5组合的相同数的情况。

此外还应指出,如果通过变换出现与规则相悖的数字,例如两个数字相同,那么,可以采用一些处理方法,使它们由相同变为不同,如用随机确定其中之一的减半或增倍等。

太极阳蹦模型五:

该模型旨在对初始基础押注码要素两位皆实行阳跳变换,即用其隔两个数数出之数去替代此数(指按阳方向进行的),其余规则同上诸模型。其具体运作程序是:



- a 首先,按天干、地支与八卦方位给出时间参数 T 和空间参数 S,并算出时空因子: $R = T \times S$, 例如: T = 6, S = 3, 则 $R = 6 \times 3 = 18$, 取 8;
- b 其次,按 Monte Carlo 方法给出初始码 $A_0 = 02,04,12,$ 34,46,51 52(这里假定要素值域是 $a_ib_i \in [01,56]$);
- c 计算出初始基础码 $A = R \times A_0 = 06,02,86,42,28,08 = 06,8$ 知第三个数 86 的十位数 8 超出 5,故应作替数(合数)变换,即8用3去代替,于是,参考押注码 A = 06,02,36,42,28,08 = 06。

对 A 进行阳蹦变换后有 $A_1 = 39,35,69,75,51,31,39$,处理超域值要素有 $A_1 = 39,35,19,25,51,31 - 39$ 。

太极阴蹦模型六:

该模型主要是对初始基础码 A 的要素进行太极阴蹦的数据变换,也即在太极量化图中按阴方向(逆时针方向)用每隔两数所数出之数去替代 A 之要素。它与上一模型对 A 进行太极阴蹦变换 $A_1 = 39,35,69,75,51,31,39,变换十位, A_1 = 39,35,19,25,51,31,39$ 是不同的。还以上一模型 A = 06,02,36,42,28,08 = 06 为例,它经过太极阴蹦变换之后是: $A_1 = 73,79,03,19,95,75 = 73,易知要素一、二、五、六、七,十位数皆超过 5,故经合数替换后得: <math>A_1 = 23,29,03,19,45,25, = 22$ 。该模型程序是(特别号 23 与第一个要素相同,故对个位作凑数变换):

- a 首先,按天干、地支、八卦方位给出时间参数 T 和空间 参数 S, 并算出时空因子 R:
 - b 利用 Monte Carlo 方法确定 A₀;
- c 算出初始基础码 $A = R \times A_0$,此步注意对要素超出值域数进行变换,使其符合游戏规则;
- d 对 A 进行太极阴蹦变换, 指对 A 的要素 $a_ib_i(i=1,2,\cdots,7)$ 进行阴蹦处理, 若有要素 $a_ib_i(i=1,2,\cdots,7)$ 超出值域,

即进行变换,使其符合游戏规则为止。

同样,对国外各类彩票,也可进行河图量化图与洛书量化图的阳(阴)邻、阴(阳)跳、阴(阳)蹦三种(六种)变换,于是便可产生以下诸模型:

河图阳邻模型七:

该模型对 T, S, R 的确定与 A_0 的产生, 以及对 A 的计算与其要素超限处理皆同太极量化图的方法, 只是在对初始基础码 A 的要素变换方面不同, 河图阳邻、阴邻,阳跳、阴跳,阳蹦、阴蹦 六种不同模型, 算上洛书量化图共有十二种不同模型, 这里的模型是其中之一。为了方便, 对 T, S, R, A_0 , A 求法皆略去, 只介绍河图量化图阳邻方法。此方法是按河图量化图的顺时针方向数出的要素(十位、个位)的阳邻去代替原要素(十位与个位),例如: A=04, 15, 26, 38, 46, 51-52, 这里要素 $a_ib_i \in [01,56](i=1,2,\cdots,7)$, 对 A 要素两位数(十位与个位)分别求河图阳邻,即可求出: $A_1=08$, 75, 42, 16, 82, 57-54, 易知第二、五个要素的十位数皆超出规定的 5, 第六个要素的个位超过 6, 故再作合数变换,便求得: $A_1=08$, 25, 42, 16, 32, 52-54。

河图阴邻模型八:

用与上一模型一样的办法求出 T, S, R, A_0 , A, 只是对 A 要素进行变换时,采用了河图量化图的阴邻数字变换(替换),对变换后要素 a_ib_i ($i=1,2,\cdots,7$) 有超限情况,应进行变换处理,如假定: A=04,15,26,38,46,51-52, 进行其要素 a_ib_i ($1,2,\cdots,7$) 阴邻变换,即用按逆时针方向数出的阴邻数去分别代替原要素 a_ib_i ($1,2,\cdots,7$) 的数值,故有: $A_1=02,35,68,94,28,53,56$, 易知第三、四要素皆超出值域,故用合数去代替原要素,于是有: $A_1=02,35,18,44,28,53-56$ 。

河图阳跳模型九:

该模型旨在用河图量化图的每隔一数的顺时针方向(阳方

一易算」与彩票 选L码L方L法

向)数出之数去代替初始基础码的要素,与以前诸模型相同,对超出值域要素 a_ib_i (1,2,…,7)进行符合游戏规则的变换,这些变换有三种:一是用合数去代替,例如6用合数1去代替;二是用凑数去代替;三是用变换(X_i – 5)之后的凑数去代替。总之,目的只有一个,那就是使河图阳跳后所产生的新要素一定在给定的值域内。至于采用哪种方法,那就看进行河图阳跳变换后所产生的新要素的具体情况。例如,值域是[01,56],变换后出现66的要素,那么十位数6可采用6的合数1去代替,即66变换成16;但是,如果值域是[01,36],变换后出现要素46,这时就不能用4的合数9去代替4,因为4大,超出3,故用4的凑数1去代替4,这时46就变换成16了,它符合游戏规则;另外,如果值域是[01,26],那么用2的合数7或用2的凑数3去代替要素86,皆出现不符合游戏规则的情况,故上述两种变换方法都不行,此时我们先作8-5=3的变换,再取变换后3的凑数2即可,这时要素变换成26了,因此符合规定。

此外,我们再三强调在求时间参数 T 与空间参数 S 时,一定记率天干、地支计时规律与八卦方向量化规定(则)。只要这些规则记熟了,本文所述各类模型算法就可运用自如。在运用这些算法时,你还会受到启发,自己也能创造出更好的模型与算法。这一点正是本书的主要目的—— 使读者通过对本书的领会,受到启发产生更高智慧。按照当今流行的知识经济新概念,你能不发财吗?当然启迪智慧是本书的主要目的,发财仅是一种副产品,它是身外之物,我建议读者不要以发财为目的来读本书,这样往往发不了财。这是因为方向错了,精力专注于发财,就不会把智力挖掘出来,智慧没有充分发挥出来,就不可能真正掌握本书中所论述的方法本质,或说白了还没有学到书中的方法的精华,就更谈不上自己去创造更好的方法了。当然,这并不排斥在艰苦工作中出现发财机会,希望大家发财,但更希望大家从书中学到比

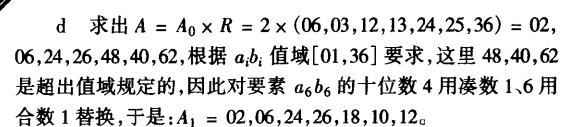
发财更重要的知识、智慧。当今社会是一个复杂系统,而彩票中 奖过程,又是一个复杂、变化多端的随机系统,要真正认识与解 决这样的一个复杂、随机、动态、开放的系统问题,不但要靠知 识,而且还要靠高智慧,靠群体的高智慧,方有攻克这一难关的 希望;否则,急功近利,目光短浅,将会有与之相反的结果。总之, 端正态度与目的是十分重要的。

祖国古代文化中的太极图、河图、洛书是三个知识库,也是三个智力游戏的数据库。就以彩票的注码而言,其数字游戏的本质也无非是0至9十个数字的排列组合而已。由于上述三个图不但蕴含了0至9这十个数字,而且还与表征时间的天干、地支和表征空间方位的八卦有着密切的联系,在这些联系中深刻地描述了数字组合间的一些"神秘"关系。当然,它们也包括了彩票注码的组合方式,这一点,也正是本书所论述方法的一种理论依据。具体一点说,彩票注码可以是0至9十个数的任意组合,但这些组合也是在一定时间与空间中进行的。东方文化的天干、地支与八卦就是描述时间与空间的。而太极图、河图与洛书又是包含0至9十个数字的数据库,由这种方法产生的注码既有必然性,也有偶然性,是偶然与必然的统一,是探索随机空间和时间中发生随机事件的方法之一。

在讨论模型九时,又提到了表面上看来似乎与算法关系不大的这些论述,其实,它是所述模型的基础理论和思维方式与方法。现在再转到我们河图量化图的阳跳模型九上来。该模型算法程序是:

- a 首先,按天干、地支和八卦方位定出时间参数 T 和空间参数 S,为方便,假定 T=7,S=6;
 - b 由 $T \cap S$ 算出时空因子 $R = T \times S = 7 \times 6 = 42 \times 2$;
- c 利用 Monte Carlo 方法产生初始注码: $A_0 = 06,03,12,$ 13,24,25 36,这里假定 A_0 要素 a_ib_i 值域[01,36];





提醒大家,这里 A 要素五和六,即 48,40 也超出要素值域,可对它们进行凑数变换,也即 4 的凑数为 1,故有注码 A_1 。

e 对 A_1 再进行河图阳跳变换,得出: $A_2 = 08,04,86,84$, 92,90 – 98,再对超值域的诸要素 86,84,92,90,98 进行变换,即取 8之合数 3 与 9 – 5 = 4 的凑数 1,于是又得出 $A_3 = 08,04,36$, 34,12,10,18。

河图阴跳模型十:

该模型只要对初始基础要素进行逆时针方向沿河图量化图阴跳即可。以 $A_1 = 02,06,24,26,18,10-12$ 为例,进行阴跳变换后,求得 $A_2 = 08,04,86,84,92,90-98$,再对 A_2 要素超过规定值域的要素 86,84,92,90,98 进行修正,求得 $A_3 = 08,04,36,34,12,10-18$ 。

这里是取8的合数3对9进行9-5=4变换,再对4进行求 凑变换(或取9的补数1)。

河图阳蹦模型十一:

本模型旨在利用河图阳蹦算法对初始基础码的要素进行变换。其他算法程序都相同,故我们只讨论河图阳蹦变换过程。因此,只假定已知 $A_1 = 02,06,24,26,18,10 - 12$ 。

对 A_1 各要素 $a_ib_i(1,2,\cdots,7)$ 进行阳蹦变换,也即按河图量 化图的顺时针方向,用每隔两个数数出之数去代替原要素 $a_ib_i(i=1,2,\cdots,7)$ 。它的数学本质是将 A_1 之要素乘 8 之后取其个位为新要素 $a_ib_i(1,2,\cdots,7)$ (这里的乘 8 之积的个位,是对十位与个位分别进行的,这两位被看成没有关系的两个数),例如 $23 \times 8 = 64$,而不是 184。对此,我们"易算"算法一直是这样处理

的,在这里提一下,以便加深印象。对 A_1 各要素 $a_ib_i(1,2,\cdots,7)$ 的阳蹦后, $A_2 = 06,08,62,68,34,30 = 36$,易知要素三、四皆超出值域 36。故再对其进行变换处理,对 6 用合数 1 去代替,对 8 用合数 3 去代替,于是不管要素是十位还是个位,都进行如此变换。这是因为值域是 36,因此十位不能超过 3,个位不能超过 6。于是,得到 $A_3 = 06,08,12,18,34,30 = 36$ 。

河图阴蹦模型十二:

对该模型只讨论其河图阴蹦过程,其他程序略去,故还是假定 $A_1 = 02,06,24,26,18,10 - 12$ 。对 A_1 诸要素进行阴蹦变换后求出: $A_2 = 04,02,48,42,76,70,74$,由于 A_2 的要素 3-7 皆超出 36,故再对它们进行变换,对 4 取凑数 1,对 7 取合数 2 即可,于是求出: $A_3 = 04,02,18,12,26,20 - 24$ 。

洛书阳邻模型十三:

本模型对初始基础码进行洛书量化图的阳邻变换,具体是指对初始基础码 A_1 的各要素 a_ib_i ($i=1,2,\cdots,7$) 进行洛书阳邻的替换,其他算法步骤全同,故不再重复,这里假定已知初始基础码 $A_1=02,06,24,26,18,10-12,$ 对 A_1 各要素 a_ib_i ($i=1,2,\cdots,7$) 进行洛书阳邻变换后, A_1 变换成 $A_2=06,08,62,68,34,30-36,$ 易知要素三、四,十位数6超出3,故用合数1去替换,于是,求出 $A_3=06,08,12,18,34,30-36$ 。

洛书阴邻模型十四:

此模型是利用洛书阴邻概念对初始基础码 $A_1 = 02,06,24,26,18,10-12$ 进行修正。具体操作是利用洛书量化图对 A_1 的诸要素 a_ib_i ($i=1,2,\cdots,7$) 进行阴邻替换,于是得出: $A_2=04,02,48,42,76,70-74$ 。然后,再对超出值域 36 的要素进行凑数和替数变换,则求出 $A_3=04,02,18,12,26,20-24$ 。

洛书阳跳模型十五:

该模型算法程序同前,只是对初始基础码 $A_1 = 02,06,24$,



26,18,10-12 诸要素 $a_ib_i(i=1,2,\cdots,7)$ 修正是采用了洛书阳跳方式,具体操作是利用洛书量化图的阳跳数据代替原 A_1 诸要素 $a_ib_i(i=1,2,\cdots,7)$ 的数据,于是,求得 $A_2=08,04,86,84,92,90-98$ 。再对超出值域 36 的要素 $a_ib_i(i=1,2,\cdots,7)$ 进行合数替代,即8用3,9用9-5=4的凑数1去代替,于是,求出 $A_3=08$,

洛书阴跳模型十六:

 $04,36,34,12,10-18_{\odot}$

此模型只对初始基础码 A_1 的要素进行洛书量化图的阴跳修正即可,于是 A_1 要素 a_ib_i ($i=1,2,\cdots,7$) 经过洛书阴跳修正后是: $A_2=08,04,86,84,92,90=98$ 。

然后,再对超值域 36 的要素进行变换,即对 8 用合数 3 去代替,对 9 用 9-5=4 的凑数 1 去代替。

于是,有 $A_2 = 08,04,36,34,12,10,-18$ 。

洛书阳蹦模型十七:

该模型对初始基础码 $A_1 = 02,06,24,26,18,10 - 12$ 要素 a_ib_i ($i = 1,2,\cdots,7$) 进行洛书阳蹦修正,具体运作是按洛书量化图,对 A_1 的诸要素 a_ib_i ($i = 1,2,\cdots,7$) 进行阳蹦式数字替换,替换中出现超值域情况的处理同前,于是,有 $A_2 = 04,02,48,42,76,70 - 74$ 。

最后,再对超值域的要素 a_ib_i ($i=3,4,\cdots,7$)进行修正,修正方法是取 4 的凑数 1 去代替 4,7 的合数 2 去代替 7。于是得到 $A_3=04,02,18,12,26,20-24$ 。

洛书阴蹦模型十八:

该模型只是用洛书量化图对初始基础码 $A_1 = 02,06,24,26,18,10-12$ 进行洛书阴蹦替换,故有 $A_2 = 06,08,62,68,34,30-36$ 。

最后,再用合数办法对 6 进行 1 的修正,得出: $A_3 = 06,08$, 12,18,34,30 = 36。

11."怪数"七选码法

在对"怪数"七的讨论中,我们已领略了这个神秘奇怪的数的若干知识与大量信息。大量事实和资料统计也说明七是无处不在,无处不用的一个"怪数"。更有意思的是在我们彩票选码运作中,也显示了它的威力。在一百个彩民的运作结果中,又再一次看到了七的作用,他们之中有数人获高等级奖金。大量事实使我不能不思考这样一个问题,七在彩票选码中具体是如何应用的。

所谓"怪数"七选码方法,不是单指利用七的倒数对那个初始码 A_0 经过时空因子作用后,所出现的不符合各种彩票规定的注码 A_1 元素 a_i ($i=1,2,\cdots,n$) 的消除问题;而且,还可由"怪数"七所导出的其他有关参数的倒数对不符合各种规定的元素进行消除性修正。例如,北京规定注码 A 元素 a_i 在 01 至 36 个双位数中取数才有效;而香港却规定在 01 至 49 个双位数中取数才算有效;法国则规定选码元素在 01 至 49 个数中选取,才有可能获奖。总之,在不同国家、不同地区,注码元素的取值范围不尽相同。因此,我们借助东方古代文化有关概念去对出现不符合规定的选码 A_1 元素 a_i ($i=1,2,\cdots,n,n$ 是规定中奖码元素 a_i 的最大取值,例如北京 $a_n=36$,香港 $a_n=49$,法国 $a_n=49$ ……)进行消除性修正。

易知,不符合某地区博彩规则选码元素 a_i 有两种不符合规定的数出现,一是只有一位数超出规定数的范围,二是双位数皆超出规定范围。我们消除这些不符合规定的数,就是消除(修正)超出规定范围的那个数,不超者仍留用。例如,在北京地区选码元素规定在01和36之内,也即 $a_i \in [01,36]$,法国规定选码元素 $a_i \in [01,49]$,而香港则规定 $a_i \in [01,49]$,等等。

为适应对各个不同地区的选码元素的修正,我们需对利用

易算与彩票选一码一方一法

"怪数"七的倒数 1/7 去修正的方法进行扩充,利用 1/3, 1/5 因子去修正(消除) 那些不符合各地区规定所出现的选码元素 a_i 。具体操作方法是:

(1) 对于北京地区,对凡超出 36 的元素(例如 38) 应进行个位修正。此例用 $1/7 \times 8 \equiv 1$ 去消除 8,这里符号" \equiv "表示余数。

例子:北京一彩民利用 Monte Carlo 方法和时空因子 R 法, 初步选出码是 $A_1 = 01,08,29,28,46,48,特别号是 67。$

易知, A_1 码中元素 a_5 的十位数和 a_6 的十位数的 4, 以及 a_6 的个位数皆不符合规定 $a_i \in [01,36]$, 特别号码 67 的十位也不符合规定, 故用 $1/3 \times 4 \equiv 1$ 去修正 a_5 和 a_6 的十位数 4, 于是得出 $a_5 = 16$, $a_6 = 18$, 对特别号 67 可用五行的量化值 5 的倒数去修正,即 $6 \times 1/5 \equiv 1$, 于是消除了不合理的 67, 变成 17。因此,最后求得符合规定的彩码是: $A_2 = 01,08,29,28,16,18,-17$ 。

(2) 对于香港地区,超出 49 的初始码也应修正,例如,用 Monte Carlo 方法选出初始码,经时空因子 R 修正后是: $A_1 = 09$, 12,27,35,48,55,82。

易知 48,52,82 皆不符合(01,47) 的规定,于是我们用从"怪数" 七派生出的 5 和 2(即 5 + 2 = 7) 的倒数 1/5,1/2,或"三才" 量化值 3 的倒数 1/3 去消除不符合香港博彩规则的要素 a_5 , a_6 , a_7 ,即 $1/2 \times 4 \equiv 0$, $1/2 \times 5 \equiv 1$, $1/5 \times 8 \equiv 3$,最后,我们消除了 4,5,8,用 08,12,32 去代替超出的要素 a_5 , a_6 , a_7 ,获得符合规定的选码: $A_2 = 09$,12,27,35,08,15,32。

(3) 对于法国巴黎地区,对凡超出 49 的选码要素 a_i 皆进行消除性修正,往往是对十位数进行修正。例如,用时空因子修正后,出现如下注码: $A_1 = 05,08,16,28,59,60,-88$ 。

易知,只需对 a_5 , a_6 , a_7 要素的十位数 5,6,8进行修正即可,于是: $1/3 \times 5 = 2$, $1/5 \times 6 = 1$,8/7 = 1 或 $1/5 \times 8 = 3$,因此,最后求出选码 $A_2 = 05$,08,16,28,19,16,18(或 38)。

总之,由"怪数"七及由它导出的5和2,以"三才"量化值3, 去修正经过时空因子修正后出现的不合规定选码的要素是非常 有效的。事实证明,该方法的中奖概率是很大的,真是"怪数"有 怪用。当然,还可由此衍生更多方法出来。

12. 广义阴阳、五行选码法

所谓广义阴阳、五行选码法,是指我们对阴阳、五行这两个概念进行量化之后,并结合"怪数"七的一些性质,所建立的一种选码方法。它既涉及古代哲学文化中《易经》的一些合理部分,又用到近代的一些科学方法,例如数学方法、广义量化方法、"易算"方法等。

首先,看一下对《易经》有关五行生克和阴阳互补概念的量化,以及在量化操作中,所导出"怪数"七之间的简单数学关系,也即用数字5表示五行生克关系的数量,用2表示阴阳相辅相成和互补的辩证关系的一个数量,这里数字5和2,不仅是一个表征数量大小的定量量,还是表示五行生克与阴阳互补的定性量。

此外,由一般定量数学关系易知,有5+2=7。"怪数"七有多种定性描述。这些描述,都阐述了7这个量的定性性质,这里7是一个定性量,5加2得出的又是个定量量,因它表示两个定量量加法运算的结果是7,这个定量量的加法算式,就是一个广义量化中的定量量化模型。然而,从广义量化理论去看,此算式又表示,宇宙万物形成皆因五行生克与阴阳相互作用而引起。于是,如此的算式又表示《易经》的宇宙观,这又成了一个定性运算的算式,因此,它便成了广义量化模型。有了这一广义量化模型之后,便导出如下更广、用途更多的泛广义量化模型:

 $\pi = \frac{2\rho^2}{7} ($ 多见五行生克量化一章)

这个广义量化模型,不但说明五行生克与阴阳广义量的数

『易算』与彩票 选一码一方一法

理关系,还能研究和导出近代科学中一些有用的参数,这里 π 是 圆周率, ρ 是黄金分割率的倒数 1.618(也被有人称为"自然生息率",这是一个十分有用的近代科技参数)。

同时又可从此模式看出如下一些定性和定量解释。如分母是 7 = 2 + 5,7 的定性内涵是它为宇宙万物生成之母,在定量模式中,它又正好是个分母,这里的分母便可有以上定性解释;至于式中"自然生息率"($\rho = 1.618$)的5次方的5和系数2,那就是定性量(也是定量量,故可看成广义量)五行生克与阴阳互补了。

更有意思的是 $\rho^5 \approx 11$ 。这个参数正是描述天体运行的一个周期参数。例如,太阳黑子的活动周期等于地球上的 11 年。这是何等有趣的巧合呀!因此说,中国古代哲学文化的代表作《易经》所揭示的哲学科学内涵,是多么深刻而有趣。我们作为中国人的一员,应认真珍惜祖先留给我们的宝贵文化遗产。

在对古代文化中《易经》的术语进行量化之后,我再转入对量化结果的具体应用。在本节中,我们重点讨论对五行生克量化中所导出结果"怪数"七在个人博彩选码中的应用。

(1) 广义阴阳、五行选码法的内涵。

为了便于读者掌握这一方法,我们以香港六合彩为例进行讨论。

大家知道,目前香港六合彩,是从 01 至 49 个号码中选六个正选号,再加一个特别号,共计七个号码。六合彩是指六个平码 (2002 年前是从 01 至 47 个号码中选六个平码和一个特码)。当然,还可以香港六合彩为基础(依据) 随意变换玩法。

我们都清楚,六合彩的出码方法,是随机、公平、公开的。每期的中奖码,是在摇奖机电马达所形成风的驱动下随机产生的,它没有近代科技中的精确规律,形式上奖球是作随机布朗运动,还是有宏观上的统计规律。此外,产生出的奖码与时间、地点也

有关系。根据国内外大量中奖码的分析(见附录 I、II、II),利用近代卡尔曼数学理论与统计试验方法(也即近代科学技术的 Monte Carlo 方法)以及由古代文化量化中所导出的"怪数"七应用结果相比较,我们发现用不同方法所产生的结果十分相近。譬如说,与用"怪数"七描述的时空因子所产生的中奖码十分相近。这是因为七在古代文化中可以表示由七颗星组成的北斗星。大家知道,北斗星在天空中运动规律与时间、空间有关。当然,这是直观知识,但它的这一特性启发我去想像,去试验。与试验结果的中奖号码十分一致,这是就统计宏观规律而言,对于个别的不一定如此。在此试验结果启示下,我们便构造了与阴阳、五行有关的"怪数"七选码法和广义阴阳、五行选码法。

广义阴阳、五行选码内涵是利用阴阳和五行生克关系量化值 2 和 5,以及衍生出的"怪数"七,即 5+2=7,这三个数去控制,去选取中奖号码。

- (2) 广义阴阳、五行选码法操作步骤。
- ① 首先,利用 Monte Carlo 方法,确定出七个定量数: L_1 , L_2 , L_3 , L_4 , L_5 , L_6 , 这里 a_0 是所选奖码的一个初始值; $Li(i=1,2,\cdots,6)$ 6 个数是控制数,也是利用 Monte Carlo 方法选出的; 这里 6(或5) 个数 $Li(i=0,1,2,\cdots,5)$ 对六合彩的 6 个奖码选取有用;如果要求特别号,还应加一个 L_7 ,这 7 个数正是"怪数"七应用的一个方面。
- ②有了 a_0 , L_i ($I=1,2,\cdots,6$)后,便可从 a_0 开始进行运作,方法是奖码 a_j 的脚标j 是阳数,如 j=1,3,5,7,对 a_{ij} 有 $a_{ij}+1$; j=2,4,6,也即脚标 j 是阴数,则 $a_{ij}-1$ 。直至操作次数 $L=Li(i=1,2\cdots)$ 为止,此时在求出的 a_{ij} 前加零,再求下一个 a_{ij} (例如,求出 a_{ij} 后,再求 $a_{i,j-1}$,如此,直至求出 a_{i,l_5} 为止)。求出的 a_{i1} , a_{i2} , a_{i3} , a_{i4} , a_{i5} , a_{i6} , a_{i7} 七个号码,就是欲选购奖码。
 - ③ 上两个步骤只用于单数号中奖码,例如从(0,9) 十个数



中选7个。对于双数号中奖码。例如从(01,49)49个码中选7个双数号码,则对 a_{ij} 的个位数利用上述步骤去算,即 $a_{ij}+1$,是对阳脚标而言;或 $a_{ij}-1$,是对阴脚标而言。对十位数,则 $a_{ij}+1$,j 为阳; $a_{ij}-1$,j 为阴,但应注意十位数是 4 进制,应满 4 为 0。

- ④ a_0 是从(01,49)中,利用 Monte Carlo 方法选取。 $Li(i=1,2,\cdots,6)$ 则利用 M.C. 方法,从(0,9)中选取。
- ⑤ 当 $a_{ij}(j=1,2,\cdots,7)$ 选定后,用"怪数" 七乘 a_{ij} ,即 7 × $a_{ij}(j=1,2,\cdots,7)$,若出现 a_{ij} 的十位数不符合规定,如求出的 $a_{ij}(j=1,2,\cdots,7)$ 十位数是 5 以上(包括 5),例如选码出现 52,67,78,91 等,其十位数皆超出 4,此时的奖码不符合(01,49) 的规定,于是,用五行量化值 5 去除十位数,取其余数,此时便有十位数不超出 4 的规定,例如,此时 1/5(52,67,78,91) 为 02,17,28,41,它们的十位数皆符合规定。
 - (3) 广义阴阳、五行选码法举例。

例 1,从(0,9) 中选 7 个号码(指单位数码)。

- ① 先利用 Monte Carlo 方法,求出: $a_0 = 5$, $L_1 = 2$, $L_2 = 3$, $L_3 = 4$, $L_4 = 5$, $L_6 = 7$, $L_7 = 6$.
 - ②进行阳加1,阴减1,运算如下:

$$\begin{cases}
5(a_0 = a_{i7}) \\
6(a_{i7} + 1) \\
07(a_{i6}; a_{i7})
\end{cases} L_1 = 2$$

$$\begin{cases} 9.8(a_{i6}-1,a_{i7}+1) \\ 8.9(a_{i6},a_{i7}) \\ 7.0(a_{i6},a_{i7}) \end{cases} L_2 = 3$$

$$\begin{vmatrix}
1,6,1(a_{i5},a_{i6},a_{i7}) \\
2,5,2 \\
3,4,3 \\
0,3,5,4(a_{i5},a_{i6},a_{i7})
\end{vmatrix}
L_{2} = 4$$

$$\begin{vmatrix}
9,5,2,5(a_{i4},a_{i5},a_{i6},a_{i7}) \\
8,6,1,6 \\
7,7,0,7 \\
6,8,9,8(a_{i4},a_{i5},a_{i6},a_{i9})
\end{vmatrix}
L_{4} = 5$$

$$0,5,9,8,9(a_{i4}, a_{i5}, a_{i6}, a_{i9})$$

$$1,4,0,7,0(a_{i3}, a_{i4}, a_{i5}, a_{i6}, a_{i7})$$

$$2,3,1,6,1$$

$$3,2,2,5,2$$

$$4,0,3,4,3$$

$$5,9,4,3,4$$

$$0,6,8,5,2,5(a_{i3}, a_{i4}, a_{i5}, a_{i6}, a_{i7})$$

$$9,7,7,6,1,6(a_{i2},a_{i3},a_{i4},a_{i5},a_{i6},a_{i7})$$

$$8,8,6,7,0,7(a_{i2},a_{i3},a_{i4},a_{i5},a_{i6},a_{i7})$$

$$7,9,5,8,9,8$$

$$6,0,4,9,8,9$$

$$5,1,3,0,7,0$$

$$0,4,2,2,1,6,1(a_{i2},a_{i3},a_{i4},a_{i5},a_{i6},a_{i7})$$

$$L_{6} = 7$$





 $1,3,3,1,2,5,2(a_{i1},a_{i2},a_{i3},a_{i4},a_{i5},a_{i6},a_{i7})$ 2,2,4,0,3,4,3 3,1,5,9,4,3,4 4,0,6,8,5,2,5 5,9,7,7,6,1,6 6,8,8,6,7,0,7 $7,7,9,5,8,9,8(a_{i1},a_{i2},a_{i3},a_{i4},a_{i5},a_{i6},a_{i7})$

到此为止,我们已求出了单数号彩码的七个号码,如果按海南的规则,前 4个码 a_{i1} , a_{i2} , a_{i3} , a_{i4} 是 7,7,9,5,为一等奖;上七位向左边移一位,把原第一位 7 移掉,此时,7,9,5,8 为二等奖;依次左移一位,便可得出三等奖码 9,5,8,1 和四等奖码 5,8,1,8。

如果是取7个为一等奖(如河南),则7,7,9,5,8,1,8为一等 奖;取6个为一等奖(如香港),则为7,7,9,5,8,1,这是阴阳、五 行狭义的选码方法。

所谓广义阴阳、五行选码法,是指把阴阳的量化数 2 和五行的量化数 5 相加,产生"怪数"七(2+5=7),作为描述时空的因子 R=7,去求已选出的七个奖码:(a_{i1} , a_{i2} , a_{i3} , a_{i4} , a_{i5} , a_{i6} , a_{i7}),只取个位,即 $7\times(7,7,9,5,8,1,8)=9,9,3,5,6,7,6$,为广义阴阳、五行法所选出的奖码 9,9,3,5,6,7,6。

例 2,对于双数号从(01,49) 中选 7个彩票号码的广义阴阳、 五行法运作范例。

- (1) 利用 M.C. 方法,首先选出七个奖码中的特别号, $a_7 = a_0$,和为选其他 6 个平码 a_1 , a_2 , a_3 , a_4 , a_5 , a_6 所需的控制数 l_1 , l_2 , l_3 , l_4 , l_5 , l_6 , l_7 。
- (2)然后进行阴阳运算,即对脚标为阳(单)数(如1,3,5,7)个位的码进行加1运算,但对十位数是每10次个位运算加1,且满4为0;对脚标为阴(双)数(如2,4,6)的号码个位要减1,但对十位

数是个位减1到10次后,十位数方减1,应注意对0减1为4。

- (3) 对求出选码 A_0 进行"怪数" 七修正,即: $A_1 = 7 \times A_0$,这 里 $A_0 = (a_1, a_2, a_3, a_4, a_5, a_6, a_7)$ 是初始码。
- (4) 对 A_1 的超出规定值的要素的十位数利用 5 去除的余数,作为修正后的十位数,此时求出最终选码。

例如: $a_0 = a_7 = 26$, $l_1 = 2$, $l_2 = 3$, $l_3 = 4$, $l_4 = 5$, $l_5 = 6$, $l_6 = 7$, $l_7 = 8$ 时,其计算过程是:

$$\begin{vmatrix}
a_0 = a_7 = 26 \\
27 \\
a_6 = 00 & 28 \\
09 & 29 \\
08 & 30
\end{vmatrix}
L_1 = 2$$

$$\begin{vmatrix}
a_5 = 00 & 07 & 31 \\
01 & 06 & 32 \\
02 & 05 & 33 \\
03 & 04 & 34
\end{vmatrix}
L_2 = 3$$

$$\begin{vmatrix}
a_4 = 00 & 04 & 03 & 35 \\
09 & 05 & 02 & 36 \\
08 & 06 & 01 & 37 \\
07 & 07 & 40 & 38 \\
06 & 08 & 49 & 39
\end{vmatrix}
L_3 = 4$$

$$\begin{vmatrix}
a_4 = 00 & 05 & 09 & 48 & 40 \\
01 & 04 & 10 & 47 & 41 \\
02 & 03 & 11 & 46 & 42 \\
03 & 02 & 12 & 45 & 43 \\
04 & 01 & 13 & 44 & 44 \\
05 & 40 & 14 & 43 & 45
\end{vmatrix}
L_5 = 6$$



一易算与彩票选一码一方

$a_2 = 00$	<u>06</u>	49	15	42	46 լ
09	07	48	16	41	47
08	08	47	17	30	48
07	09	46	18	39	49
06	10	45	19	38	$10 > L_6 = 7$
05	11	44	20	37	11
04	12	43	21	36	12
$a_1 = 00 \qquad \underline{03}$	13	42	22	35	13 \
01 02	14	41	23	34	14
02 01	15	40	24	33	15
03 40	16	39	25	32	16
04 49	17	38	26	31	17 [, _ o
05 48	18	37	27	20	18 $L_7 = 8$
06 47	19	36	28	29	19
07 46	20	35	29	28	20
08 45	21	34	30	27	21 ^J

到此为止,我们求出 a_1 , a_2 , a_3 , a_4 , a_5 , a_6 , a_7 。七个中奖选码是: 08,45,21,34,30,27,21。前 6 个是中奖平码,后一个是中奖特别码。

还可以取 08,03,06,05,04,07,28 为中奖的 6 个平码和 1 个特别码。

但上述两种选取法都有缺陷,因为它们没有将时空因素考虑在内。为了更逼真地模拟开奖的实际,我们应将表征时空因素的"怪数"七加进去,于是,上两组奖码应分别为:

- ① $7 \times (08,45,21,34,30,27,21) = A_1$ = 06,85,47,18,10,49,47
- $27 \times (08,03,06,05,04,07,28) = A_2$ = 06,01,02,05,08,09,46

易知,第一组码 A_1 的选码 85 是不符合 $a_i \in (01,49)$ (i=1, 2,…,7) 规定的,因它超出了 49,故需进行五行修正。所谓五行修正,是指用五行量化值 5 去除超出码的十位数,取其余数为十位数,也即 85 的十位数 8 除以 5 的余数是 3,于是,85 变成 35。这

时的 $A_1 = 06,35,47,18,10,49,47$ 就都在中奖码之中。但是,这里有两个相同码 47,也是不符合规定的。于是,我们可以用五行量化值 5 去除 47 的一个个位,取其余数 2,就可以消去另一个47,这时两个 47 中一个变成了 42,再也没有相同号了。此时可取 06,35,47,18,10,49,42 这七个数为购买奖码,其中 42 为特别号。

通过这一实例,使读者进一步领悟到广义阴阳、五行选码法的深层内涵。具体说,就是对选码的阳脚标(如 a1, a3, a5, a7)的号码加1,对阴脚标(如 a2, a4, a6)的号码减1,这一点正体现了对阴阳广义量化的本质,即阳为加(正),阴为减(负);此外,利用五行量化值5去消除因加入时空因子"怪数"七所带来的不合规定的奖码。在上几节也多次提到的"怪数"七是五行和阴阳广义量化值之和,7 = 5 + 2,用7去表征时空因子带来的不确定性,这正是用五行量化值5去消除随机因素所产生的不符合规定码的近代卡尔曼滤波思想的具体而灵活的运用。这些论述清清楚楚揭示了广义阴阳、五行选码深层内涵的本质。因此,我们的《"易算"与彩票选码方法》一书,不仅仅是用于博彩,而且是为广大读者打开了用近代科学与东方古代文化的合理思维方式与方法,去解决信息时代知识经济社会问题的一种新思路、新理论和新方法。

通过对广义阴阳、五行选码法的讨论,我们十分容易导出一些民间博彩玩法的号码选取技巧,如只选某一地的彩票(或其他类型)的特号,或任意一个号,乃至多个号的中奖方法。对此,只要通过广义阴阳、五行选码法加上天干、地支以及四季等因素的巧妙运用与组合即可。

到目前为止,我们已提供了近80种押注模型,其中有几个是从彩民博彩实践中总结出来的,多数还是利用近代科学方法与古代文化中科学实践所证明的合理部分相结合而产生的,同时也经过部分彩民博彩实践的验证。尽管如此,我们总认为它带



有很大的随机性,因为博彩过程本身是一个随机过程,模拟这一 系统也必然是个随机系统,否则就违背了客观实际。既然是个随 机系统,那么,这些模型的押注算法,也就不是百分之百中奖的 算法。因此,我再一次提醒读者期望值不要太高,更不能抱有一 瞬间成为百万富翁的天真想法。我们这些模型的算法只是帮你 开阔思路,适当增加中奖的概率,主要目的还是在于启发你潜能 力的迸发,借大家的智慧一起去攻克这一难题。当然,我绝对不 会反对你利用这些算法去押注,更不反对你在博彩中发大财,发 的财越大越好。但在实际运作中,各人的智慧不同,机遇不同,不 可能人人都发财,可能这个模型算法使甲先生发了大财,但不一 定会使乙先生也同时发大财,这是因为虽是同一种算法,但会因 个人机遇不同而不同,这一点在我们介绍的模型中早已看出。例 如,每个人利用 Monte Carlo 方法选初始码 A_0 时的情况就能清楚 地说明这一点。如果你利用这些算法去押注发了大财,我希望你 不要过于迷信这些算法;如果利用这些算法押码,老不中奖,也 不要气馁,更不能怨天尤人,对算法失去信心,应充分发挥你的 智慧,激发你的悟性,再接再厉;应坚信知识经济时代,发展经济 是靠知识,博彩系统是个知识含量很大的复杂系统,如果要在这 个系统中有所作为,那一定要有知识,特别是靠你潜智慧的调 动、组合利用适当。

对混合选码法,我们不厌其烦地讨论了这么多理论及具体应用实例的运作方法与技巧,目的只有一个,那就是首先理解"易算"方法的运作程式与技巧;其次,十分熟练地在你研究的问题中去应用,去发挥,去创新。为了在本书中给读者留下充分的创新发挥空间,我们采取了对基本思想、基本方法进行多方面、多层次、多举例的讨论的策略,因为这是广大读者所需要的。对于用"易算"方法去选码的技巧和具体操作方法到此暂告一段落,有兴趣者今后我们可以合作,共同研究,共同运作。



在本书所论述主题暂告一段落之际,我还有一些问题与读者共同进行探讨,这些问题可以看成本书的结束语或小结,也可以看成本书论述的主题 ——"易算"与彩票选码方法问题研究的一个阶段。我们的问题还不能算已解决,对此,从如下几个问题的讨论(小结)中,可以清楚地看出:

- (一)利用"易算"算法去选择彩票中奖号码的问题,是当前 科技发展中的一大难题,这一点在本书的引言中,从海王星被发现的艰难过程的类比中,便可领略几分。
- 1. 首先,海王星在发现前已有了牛顿的万有引力理论作后盾,但它的发现将过去该理论的次序颠倒过来了,也即以前是知道未知行星的质量和轨道,利用万有引力定律算出它使另一颗已知行星在运行轨道上所产生的摄动。而勒威耶的问题却与之相反,它要求先知道天王星的摄动,然后去计算出它的质量与轨道。这在当时条件下是一个大胆的科学假想,实现起来十分困难,因为未知因素太多,而天王星的运行轨道和摄动也不知道,对当时来说确实是个世界难题。但是英国的亚当斯与法国的勒威耶两位学者换了一种新的思维方式,他们共同计算出新行星

易算』与彩票选一码方法

的运行轨道和质量,经过多次试验性修改,最后完成了发现海王星的任务。我们知道,在当时的科技条件下完成这一任务是困难的,但他们毕竟在万有引力定律指导下,完成了这一确定性问题的计算。这与我们面临的问题难以相比。我们的问题是,一无理论依据,二是一个非常复杂、动态、随机性大的开放问题,可以说是当代科学中的特大难题。不过由海王星的发现工作思路和过程,我们至少获得两点启示:一是变换思想,二是多次试验。

- 2. 其次,我们的问题是十分随机的,利用试验方法得需要时间,因为概率分布是建立在大数定律基础之上的,也即当试验 次数 N 趋向于无穷($N \rightarrow \infty$) 时,方可出现一个宏观的概率分布,即使是概率分布,它还是个不确定性问题,选出的彩票码仍有可能没有中奖。
- (二)针对本书研究问题的特点,我们采用了近代科学技术与中国古代文化中合理部分两者互补的方法。具体地说,我们首先将古代《易经》的术语、方法进行量化;其次,在《易经》"象、数、理、用(占)"的程式的指导下,开发出"易算"算法;然后,将方法用于彩票选码活动中去。我们是从实践是检验真理惟一标准的思想出发,并按照概率论的大数定律去工作的,即近代科技(概率论与 Monte Carlo 方法)与古代文化中科学部分的量化与应用。熟能生巧也体现在这一部分之中。因此,我奉劝读者熟读这部分,多思考,多进行数字模拟,而不要急于购买彩票,可以出号与开奖号相比较,中了,没有买你也不要后悔,只要有耐心,有坚定意志,总会有收获。
- (三)本书对古代文化中术语进行了介绍,有的还进行了量化,目的一是为本书算法做准备,二是为读者创造新方法提供量化理论与方法的知识。表面上看来与本书系统不相关,其实,仔细品味,你会发现它是本书算法的基础,更对易学研究者,乃至对其他研究领域的工作者处理自己的问题有着重要的启示,有

助于开阔思路,促进联想。

- (四)本书不仅是为彩民们而写,还是为广大古代文化研究工作者和广大科技工作者而写,它涉及天文、地理、哲学、思维方法以及数理等知识,可调动各行各业的科技工作者、彩票运作者的潜智力,大家一起去攻克这一当今世界难题。
- (五)彩票运作既然是一种纯随机过程,它就不可能让你百分之百地获奖,本书只不过给出一有规可循的运作方法与技巧, 启迪你去激活自己的潜智力,从而获得大奖,这也是可能的事。
- (六)本书所研究的理论与方法,已在很多读者中流传与应 用。现将一部分读者(100人)的反馈意见向大家作一介绍。从宏 观上看,读过该论述的人大致分为两类:一类是从事古代文化研 究和各个领域中的科技研究工作者,他们一致认为:将古代文化 进行量化,并强调将量化方法应用到社会实践中去,这是一个新 的突破,特别是有的结果,如"广义量化理论"和"易算"方法论 体系,已用于各种不同领域中,并已取得初步社会效益和经济效 益;另一类是从事彩票与股票运作的朋友,他们普遍反映,我们 的方法新颖,有创造性和实用性。单就用"易算"算法选择彩票 号码而言,在100人中,就有1人中了一等奖,有2人获二等奖, 还有20多人获三等奖、四等奖,有54人获低等奖,达到了不赔不 赚的结果,还有23人至今任何奖也没中过。在实际彩票操作中, 你也可能有比上述反馈结果还坏的现象,也可能出现比反馈结 果更好的现象。博彩事业在我国方兴未艾,有志者事竟成。目前 我们只是小样本试验,离大数定律还远着呢。故我劝读者,你获 得大奖之后,不必说本书理论与方法有多好多好,去夸大宣传; 如果你一次奖也没中,也不必灰心丧气,应更加努力进一步去研 究和创造新方法。我衷心祝愿你成功,发大财,继续做善事,支持 我国体育事业的发展,支持我国福利事业的发展,帮助残疾人过 好新生活。



易算与彩票选一码方法

(七)本书的另一个特点是我们汇集了大量的国内外获奖数据,这些数据对我们研究选码方法十分有利(参见本书绪论中第四个问题对海南省和湖北省中奖数据规律的分析),至于更多的分析结果,更会令你吃惊,这些内容还处在进一步研究过程中。在此向为我提供各国家各地区中奖数据(见附录 [、II、II)北京的辛世纪先生,河北的成新刚先生,浙江宁波的许藤瀚先生,河南的王兴业先生、海南省的李诺先生,湖北省黄石市的黄礼应先生,福建省的黄文坤先生,以及广东省的高汉林、谭民生、杜秀峰、方绵兴、赵前胡、欧和珍等先生,还有法国巴黎的赵南强先生,香港的洪拯震先生,澳门、马来西亚与新加坡的很多朋友,表示深深的谢意!

在附录中,我们还引用了美国、加拿大、澳大利亚等国家与地区的中奖数码表。

另外,感谢福州东宏实业有限公司执行董事陈雅青小姐、福 建省作家协会的刘蒲瑛先生为本书出版所作出的各方面的努 力。

还应特别提到的是北京宣武医院的赵欣先生和陈宁小姐为本书提供了大量信息、资料,并在沟通各方面信息中做了很多工作。对他们的帮助表示衷心的感谢!

在此,我代表我夫人(另一个作者) 刘英女士,向以上提到的诸方面学者、先生、朋友们表示深切的感谢!

总之,对以上提到的先生、女士们都再一次表示感谢,谢谢你们的帮助与合作!同时也预祝广大读者好运,发大财,中大奖!



I. 中国各地彩票中奖号码





附表 [-1 黑龙江彩票中奖号码(32选7)

期数	日期			E:	选号	码			特别号	号码和	奇	偶
2000001	2000/7/24	2	6	8	10	23	25	28	20	102	2	5
2000002	2000/7/31	2	7	8	9	22	25	29	14	102	4	3
2000003	2000/8/7	5	8	15	20	21	22	27	24	118	4	3
2000004	2000/8/14	2	3	6	13	17	26	31	27	98	4	3
2000005	2000/8/21	3	10	12	14	25	27	32	23	123	3	4
2000006	2000/8/28	4	16	18	24	26	29	30	20	147	1	6
2000007	2000/9/4	2	5	8	25	16	17	30	12	113	3	4
2000008	2000/9/11	8	I 4	21	22	26	30	31	4	152	2	5
2000009	2000/9/18	1	12	17	19	21	27	32	18	129	5	2
2000010	2000/9/25	4	8	12	17	19	26	32	5	118	2	5
2000011	2000/10/2	4	9	10	12	20	24	25	22	104	2	5
2000012	2000/10/9	9	12	14	19	20	24	25	13	123	3	4
2000013	2000/10/12	1	4	7	10	12	16	27	6	<i>7</i> 7	3	4
2000014	2000/10/16	1	13	14	15	24	25	29	26	121	5	2
2000015	2000/10/23	1	14	16	17	21	28	31	25	128	4	3
2000016	2000/10/26	1	2	12	17	24	25	32	30	113	3	4
2000017	2000/10/26	1	11	15	17	18	20	28	26	110	4	3
2000018	2000/10/30	1	8	13	14	20	26	28	9	110	2	5
2000019	2000/11/2	12	13	14	16	23	26	32	9	136	2	5
2000020	2000/11/6	1	7	12	13	14	20	23	18	90	4	3
2000021	2000/11/9	1	4	8	17	21	31	32	27	114	4	3
2000022	2000/11/13	1	3	9	16	17	21	24	32	91	5	2
2000023	2000/11/16	3	5	7	11	15	16	24	26	81	5	2
2000024	2000/11/20	6	11	12	15	16	17	22	30	99	3	4
2000025	2000/11/23	2	6	9	12	21	22	32	13	104	2	5
200026	2000/11/27	2	3	8	11	19	22	27	18	92	4	3
2000027	2000/11/30	3	4	5	10	16	18	22	15	78	2	5
2000028	2000/12/04	1	6	7	10	15	16	22	8	77	3	4

附表 I - 2 山东彩票中奖号码(30 选 7)

期数	日期		,	īE	选	子码	,		特别号	号码和	奇	偶
2000001	2000/5/8	8	13	14	16	20	22	24	6	117	1	6
2000002	2000/5/15	1	9	12	16	17	29	30	2	114	4	3
2000003	2000/5/22	18	19	23	24	25	27	30	8	166	4	3
2000004	2000/5/29	3	5	9	16	22	25	26	14	106	4	3
2000005	2000/6/5	8	9	10	17	20	21	23	30	108	4	3
2000006	2000/6/9	2	4	5	13	15	18	22	19	79	3	4
2000007	2000/6/12	3	4	6	16	18	20	27	24	94	2	5
200008	2000/6/16	9	11	16	19	20	24	30	5	129	3	4
2000009	2000/6/19	11	12	14	18	22	28	29	27	134	2	5
200010	2000/6/23	4	7	15	20	22	23	24	28	115	3	4
200011	2000/6/26	1	8	15	16	21	23	27	19	111	5	2
200012	2000/6/30	6	7	9	12	14	23	26	3	97	3	4
2000013	2000/7/3	4	7	9	13	14	23	30	25	100	4	3
2000014	2000/7/7	1	2	16	18	21	23	29	19	110	4	3
2000015	2000/7/10	8	11	12	25	26	27	30	18	139	3	4
2000016	2000/7/14	1	2	8	17	22	29	30	6	109	3	4
2000017	2000/7/17	4	5	12	20	26	28	30	22	125	1	6
2000018	2000/7/21	4	6	13	16	17	19	27	21	102	4	3
2000019	2000/7/24	3	6	7	8	11	16	27	23	78	4	3
200020	2000/7/28	10	16	20	21	23	28	29	14	147	3	4
2000021	2000/7/31	4	5	6	9	17	19	27	26	87	5	2
2000022	2000/8/4	13	15	17	24	25	26		21	138	4	3
2000023	2000/8/8	1	9	12	15	24	26	29	3	116	4	3
2000024	2000/8/11	1	13	14	16	23	28	30	22	126	2	5
2000025	2000/8/14	17	18	21	23	25	27	28	26	159	5	2
2000026	2000/8/18	4	8	9	16	21	26	28	19	112	2	5
2000027	2000/8/22	3	4	7	11	12	23	28	30	88	4	3
2000028	2000/8/25	10	12	15	16	17	21	29	1	120	4	3





	日期			正·	—— 选号				特别号	号码和	奇	偶
2000029	2000/8/28	2	4	7	14	17	20	26	19	90	2	5
2000030	2000/9/1	7	10	16	18	22	23	24	6	120	2	5
2000031	2000/9/4	4	6	10	14	18	25	28	8	105	1	6
2000032	2000/9/8	12	13	14	15	21	24	27	1	126	4	3
2000033	2000/9/11	2	8	11	13	19	23	26	4	102	4	3
2000034	2000/9/15	1	3	8	13	19	21	27	26	92	6	1
2000035	2000/9/18	3	6	11	14	16	21	26	18	97	3	4
2000036	2000/9/22	4	9	10	11	16	25	30	17	105	3	4
2000037	2000/9/25	1	8	19	20	21	27	28	14	124	4	3
2000038	2000/9/29	9	21	23	24	25	26	28	5	156	4	3
2000039	2000/10/2	1	9	14	23	25	26	28	22	129	5	2
2000040	2000/10/6	4	8	11	14	18	20	24	21	99	1	6
2000041	2000/10/9	2	4	5	10	11	21	25	16	78	4	3
2000042	2000/10/13	7	11	14	15	22	24	30	17	123	3	4
2000043	2000/10/16	1	2	3	6	7	23	26	24	68	4	3
2000044	2000/10/20	3	7	9	14	20	24	28	19	105	3	4
2000045	2000/10/23	2	7	11	14	17	20	22	18	93	3	4
2000046	2000/10/27	2	6	20	21	23	24	25	26	121	3	4
2000047	2000/10/30	2	5	10	14	16	18	22	19	87	1	6
2000048	2000/11/3	6	13	19	23	26	27	28	11	142	4	3
2000049	2000/11/16	3	8	14	16	24	25	30	26	120	2	5
2000050	2000/11/10	10	16	22	23	26	28	29	30	154	2	5
2000051	2000/11/13	1	5	6	9	16	17	18	4	72	4	3
2000052	2000/11/17	2	3	4	8	13	16	20	27	66	2	5
2000053	2000/11/20	1	3	6	7	16	25	26	20	84	4	3
2000054	2000/11/24	6	8	13	17	18	19	25	20	106	4	3
2000055	2000/11/27	4	5	16	17	19	21	28	12	110	4	3
2000056	2000/12/1	2	3	10	12	13	21	29	24	90	4	3
2000057	2000/12/4	3	4	6	9	10	16	20	8	68	2	5

附表 I - 3 - 1 **湖北双号彩票中奖号码**(33 选 7)

期数	日期			正	选	子码			特别号	号码和	奇	偶
2000021	2000/8/4	3	5	8	19	22	31	32	30	121	5	2
2000022	2000/8/7	2	6	7	25	28	29	31	26	128	4	3
2000023	2000/8/11	12	20	21	22	24	30	33	17	162	2	5
2000023	2000/8/11	3	10	11	13	16	19	33	8	105	5	2
2000024	2000/8/14	1	2	5	7	12	21	32	17	80	5	2
2000024	2000/8/18	1	4	6	20	23	26	30	33	110	2	5
2000025	2000/8/18	1	14	20	28	29	31	32	25	155	3	4
2000025	2000/8/18	6	8	9	10	17	22	26	33	98	2	5
2000026	2000/8/21	4	11	22	25	29	30	32	21	153	3	4
2000026	2000/8/21	2	3	11	12	15	24	33	31	100	4	3
2000027	2000/8/25	1	3	9	20	24	25	29	4	111	5	2
2000028	2000/8/28	4	8	17	21	22	24	29	30	125	3	4
2000029	2000/9/1	1	6	9	12	13	22	24	10	87	3	4
2000029	2000/9/1	2	3	4	7	16	21	22	10	75	3	4
2000030	2000/9/4	1	2	9	10	12	25	32	22	91	3	4
2000030	2000/9/4	4	7	11	16	20	30	33	23	121	3	4
2000031	2000/9/8	7	8	11	13	21	26	31	2	117	5	2
2000031	2000/9/8	3	8	22	24	25	30	31	4	143	3	4
2000032	2000/9/11	10	11	15	16	17	18	26	25	113	3	4
2000032	2000/9/11	4	12	17	18	20	29	30	11	130	2	5
2000033	2000/9/15	10	13	15	21	24	30	31	26	144	4	3
2000033	2000/9/15	5	7	11	16	20	26	27	3	112	4	3
2000034	2000/9/18	2	10	14	20	24	30	31	29	131	1	6
2000034	2000/9/18	9	11	14	22	25	26	27	20	134	4	3
2000035	2000/9/22	6	13	17	19	22	23	25	29	125	5	2
2000035	2000/9/22	3	12	23	27	28	30	31	24	154	4	3
2000036	2000/9/25	4	5	12	17	18	24	29	16	109	3	4
2000036	2000/9/25	1	2	6	7	12	28	31	13	87	3	4
2000037	2000/9/29	1	3	15	23	27	30	32	21	131	5	2
2000037	2000/9/29	2	3	10	13	22	26	28	15	104	2	5
2000038	2000/10/2	1	2	5	9	10	16	19	30	62	4	3



ecconst.
旦
崽
1,5
12%
杉
西
715
(#)

易
算
1j
彩
票無
谜

٠		
.,		
\		
)		
)		
,		
1		
/		
\		
)		

期数	日期			TE:	选号	码			特别号	号码和	奇	偶
2000038	2000/10/2	1	2	17	21	27	30	32	13	130	4	3
2000039	2000/10/6	4	15	17	24	27	30	32	14	149	3	4
2000039	2000/10/6	7	12	14	24	26	27	30	9	140	2	5
2000040	2000/10/9	8	10	16	18	20	24	30	23	126	0	7
2000040	2000/10/9	3	7	9	12	21	22	23	1	97	5	2
2000041	2000/10/13	7	12	13	20	21	25	29	15	127	5	2
2000041	2000/10/13	6	7	9	12	15	29	32	30	110	4	3
2000042	2000/10/17	4	11	17	18	21	30	32	31	133	3	4
2000042	2000/10/17	12	20	21	26	28	30	33	13	170	2	5
2000043	2000/10/20	1	9	13	18	20	27	33	8	121	5	2
2000044	2000/10/24	7	10	12	14	16	27	29	4	115	3	4
2000045	2000/10/27	6	10	11	12	14	20	21	7	94	2	5
2000046	2000/10/30	1	3	10	12	22	24	33	21	105	3	4
2000047	2000/11/3	2	4	7	10	17	24	33	20	97	3	4
2000048	2000/11/6	1	14	15	16	24	30	32	27	132	2	5
2000049	2000/11/11	2	8	11	18	20	24	33	7	116	2	5
2000050	2000/11/13	1	5	9	18	25	28	32	16	118	4	3
2000051	2000/11/17	3	6	8	12	14	25	26	16	94	2	5
2000052	2000/11/20	9	12	14	17	18	22	30	21	122	2	5
2000053	2000/11/24	16	19	24	28	29	30	31	21	177	3	4
2000054	2000/11/27	2	4	17	20	27	28	33	12	131	3	4

附表 I-3-2 湖北双号彩票中奖号码(29选7运动项目型)

期号	基本号码	特号	期号	基本号码	特号
201	05 08 10 16 22 24 28	07	209	03 07 09 22 23 27 28	05
202	01 02 05 08 14 20 23	17	210	06 07 08 17 18 22 24	12
203	06 11 15 19 22 24 26	09	211	12 14 17 21 22 25 29	21
204	02 06 08 13 14 19 24	28	212	07 14 15 16 19 20 22	05
205	07 10 14 16 19 25 29	12	213	02 09 11 16 24 25 26	05
206	01 02 05 07 15 16 17	22	214	09 13 21 22 23 28 29	19
207	02 03 09 13 14 21 25	27	215	03 10 11 14 17 28 29	01
208	03 09 17 20 24 27 28	26	216	04 12 16 18 19 21 28	14

附表 I - 3 - 3 湖北单号彩票中奖号码(2000年)

期数	T	ŗ	上	号	吗		特别号	期数		1	特别号				
00001	5	2	5	0	7	4	4	特别奖	7	7	1	6	8	0	4
00002	1	7	6	0	4	7	2	00025	3	2	3	7	3	7	1
00003	5	1	0	8	8	9	0	特别奖	2	2	6	1	2	2	2
00004	4	1	5	6	0	1	0	00026	9	2	1	3	5	5	0
00005	6	5	1	6	1	6	1	特别奖	2	8	8	5	0	5	1
00006	6	5	9	5	5	7	4	00027	7	6	3	6	9	6	3
00007	2	0	6	4	3	1	0	00028	0	5	0	3	3	6	4
00008	6	9	2	4	3	3	1	00029	2	8	4	1	2	3	1
0000 9 00010	4	8 5	3 6	3	0 9	1 0	1	00030	2 2	8	9	0	4	8	1
00010	1 3	0	4	3	2	7	1	00031	8	1 8	1 5	1 3	7	1	4 0
00011	9	9	8	1	3	1	4	00032	3	0	9	3	6	4	2
00013	3	3	4	7	3	3	3	00034	9	4	8	3	5	0	2
00014	2	9	3	7	1	5	2	00035	3	1	4	4	4	1	0
00015	I	7	2	2	7	4	1	00036	4	2	8	7	6	9	0
00016	4	9	4	9	0	9	3	00037	7	2	6	9	0	3	2
00017	8	0	2	6	0	1	1	00038	5	0	8	3	6	8	3
第二次	1	0	0	5	3	1	2	00039	2	7	7	2	2	7	3
00018	4	1	5	4	5	0	1	00040	8	5	7	8	3	2	4
第二次	2	2	1	9	8	4	1	00041	2	1	4	5	6	6	4
00019	8	5	3	1	8	6	3	00042	2	3	5	1	3	9	1
00020	7	7	2	0	4	7	2	00043	1	2	4	2	3	3	3
特别奖	4	0	0	0	1	4		00044	3	9	9	8	1	9	4
00021	4	0	0	1	9	3	0	00045	4	5	2	0	6	2	4
特别奖	8	2	0	2	8	8	0	00046	6	5	5	5	6	6	0
00022	3	5	8	3	6	4	2	00047	3	9	4	2	8	2	6
特别奖	9	8	7	8	1	5	2	第二次	5	4	0	7	9	9	6
00023	3	4	6	0	8	9	4	00048	8	3	8	1	2	8	1
特别奖	5	0	1	5	5	6	0	第二次	0	7	6	1	6	9	4
00024	7	6	2	8	7	8	0	00049	5	3	6	1	5	8	8



「易算」与彩票选·码·方·法

		Ħ	火	号码	马		特别号	期数		Ħ	-	号	玛		特别号
第二次	8	6	0	8	7	1	8	00062	1	9	0	2	8	9	2
00050	0	9	2	0	4	3	0	00063	0	0	3	6	8	5	8
第二次	9	0	8	0	8	0	1	00064	5	8	6	4	3	9	6
00051	6	6	8	4	5	5	4	00065	8	4	1	3	9	4	3
第二次	5	7	2	0	2	0	3	00066	2	9	3	2	5	3	4
00053	9	1	1	1	1	7	9	00067	0	9	9	4	8	8	2
第二次	9	9	6	7	4	9	4	00068	5	3	3	7	0	7	1
00054	7	9	1	3	9	7	2	00069	5	8	7	2	5	6	3
第二次	5	5	1	7	5	4	5	200070	1	0	0	0	0	4	5
00055	0	8	2	9	4	2	5	00071	4	9	2	3	4	5	2
第二次	7	9	0	7	1	6	6	00072	5	5	6	9	1	5	5
00056	0	2	2	2	7	2	8	00073	1	0	8	1	0	1	5
第二次	5	9	3	1	8	7	2	00074	5	7	3	2	5	0	1
00057	1	7	9	1	0	0	1	00075	0	6	6	8	1	0	3
00058	3	4	7	7	3	4	8	00076	5	7	8	5	3	5	3
00059	8	5	5	2	1	6	1	00077	2	9	4	3	6	4	0
00060	3	8	4	1	4	0	6	00078	9	6	1	5	2	0	3
00061	0	6	3	6	3	4	1								

附表 [-3-4 湖北单号彩票中奖号码(2001年)

期号		ᅣ	奖	号码	马		特别号	期号		뎍	奖	号码	马		特别号
01001	3	5	2	1	7	1	2	01010	5	4	9	1	7	4	2
01002	0	0	1	7	5	5	7	01011	Ø	1	2	1	0	1	5
01003	0	7	6	4	2	2	5	01012	1	9	7	7	7	0	3
01004	2	8	3	4	8	6	2	01013	3	5	7	4	3	1	5
01005	9	4	0	0	9	5	0	01014	9	5	2	1	2	8	5
01006	5	5	9	6	1	0	0	01015	6	6	9	2	3	0	0
01007	0	7	8	6	8	7	8	01016	3	4	6	7	5	2	4
01008	6	6	8	1	3	4	4	01017	7	0	6	6	2	9	6
01009	6	3	8	3	5	8	0	01018	4	3	2	6	3	4	8



期号		<u></u>	奖	号和	 马		特别号	期号	_	4	奖	号码	马		特别号
01020	8	4	0	5	1	8	9	01048	7	1	7	7	1	5	1
01021	6	7	2	0	2	4	8	01049	3	0	8	3	3	7	4
01022	6	1	7	3	1	4	6	01050	2	1	5	9	6	7	0
01023	4	9	7	7	6	2	0	01051	6	5	4	6	3	4	2
01024	4	Ó	9	2	2	2	7	01052	6	5	4	5	1	6	1
01025	4	9	3	7	5	5	3	01053	9	7	2	1	2	1	6
01026	5	7	7	1	1	5	1	01054	2	6	0	5	9	8	1
01027	7	2	6	5	2	1	6	01055	4	1	3	2	8	9	9
01028	4	1	7	5	2	5	6	01056	3	3	9	7	1	8	4
01029	7	6	4	5	1	2	8	01057	2	6	3	7	1	0	1
01030	8	0	1	7	6	8	1	01058	6	2	0	5	8	9	5
01031	4	9	8	1	6	0	5	01059	9	2	2	8	0	9	2
01032	0	4	2	7	9	0	7	01060	8	6	2	9	1	5	6
01033	5	6	1	9	0	9	8	01061	1	2	2	4	7	4	3
01034	8	7	2	5	4	1	8	01062	3	5	7	6	2	9	8
01035	1	3	5	8	5	5	1	01063	0	2	9	9	4	1	5
01036	7	0	8	6	6	5	2	01064	0	4	6	6	8	6	6
01037	0	9	8	1	1	7	0	01065	3	6	3	4	2	7	5
01038	1	8	3	8	1	6	7	01066	5	0	1	2	0	0	9
01039	7	2	9	4	9	9	1	01067	7	4	0	3	8	2	6
01040	5	2	5	9	5	5	5	01068	7	4	5	1	9	1	6
01041	5	6	3	3	0	1	6	01069	9	6	9	9	2	4	9
01042	0	9	6	4	6	2	4	01070	8	1	7	8	1	0	2
01043	2	4	5	3	7	4	1	01071	2	9	8	1	0	4	9
01044	8	9	6	3	6	8	9	01072	2	8	0	3	6	6	3
01045	8	3	1	1	7	1	1 1	01073	1	6	3	5	3	6	6
01046	2	1	1	2	9	3	5	01074	0	4	6	8	0	0	6
01047	1	0	4	1	4	4	3								

附表 I - 4 湖南彩票中奖号码(32 选 7)

期数	日期			Œ:	选与	码			特别号	号码和	奇	偶
2000007	2000/3/20	2	7	8	5	9	11	24	22	66	4	3
2000008	2000/3/27	11	20	13	7	1	29	27	24	108	6	1
2000009	2000/4/3	9	7	10	11	21	26	28	20	112	4	3
2000010	2000/4/10	7	8	14	19	24	28	30	21	130	2	5
2000011	2000/4/17	11	12	17	18	22	23	24	5	127	3	4
2000012	2000/4/24	1	5	8	11	16	24	30	7	95	3	4
2000013	2000/5/1	3	7	10	12	13	14	18	23	77	3	4
2000014	2000/5/8	1	4	19	17	30	26	6	24	103	3	4





Hn H.	F1 44+	1			- <u></u>					TB :		.
期数		-			选				 	号码和	印奇	f <mark>偶</mark>
2000015	-3337 37 24	11			_	2	6	5	14	59	3	4
2000016		2	13	14	27	29	24	20	4	129	3	4
2000017	1	2	9	12	17	21	27	28	29	116	4	3
2000018		19	23	27	30	10	17	21	11	147	5	2
2000019	2000/6/12	1	3	10	13	14	15	27	8	83	5	2
2000020	2000/6/19	3	4	9	11	12	23	24	25	86	4	3
2000021	2000/6/26	10	16	18	21	24	25	30	26	144	2	5
2000022	2000/7/3	6	8	13	15	18	22	25	14	107	3	4
2000023	2000/7/9	23	22	16	9	29	20	14	11	133	3	4
2000024	2000/7/13	5	6	11	16	20	25	26	3	109	3	4
2000025	2000/7/16	1	9	10	17	23	24	28	19	112	4	3
2000026	2000/7/20	6	9	27	28	17	23	1	18	111	5	2
2000027	2000/7/23	14	22	6	7	24	12	5	4	90	2	5
2000028	2000/7/27	7	11	12	17	19	23	27	13	116	6	1
2000029	2000/7/30	2	10	17	18	14	11	26	29	98	2	5
2000030	2000/8/3	6	7	14	17	24	28	30	4	126	2	5
2000031	2000/8/6	14	22	10	12	16	6	20	19	100	0	7
2000032	2000/8/10	7	19	20	25	4	22	14	19	111	3	4
2000033	2000/8/13	23	6	7	12	29	2	13	10	92	4	3
2000034	2000/8/17	6	7	10	12	24	27	30	29	116	2	5
2000035	2000/8/20	2	9	11	30	12	22	26	1	112	2	5
2000036	2000/8/24	3	4	9	10	17	20	21	29	84	4	3
2000037	2000/8/27	8	9	11	15	23	27	28	16	121	5	2
2000038	2000/8/31	1	17	19	22	26	28	30	23	143	3	4
2000039	2000/9/4	3	8	12	13	16	24	27	30	103	3	4
2000040	2000/9/7	6	7	10	12	16	26	27	11	104	2	5
2000041	2000/9/10	2	4	9	19	20	27	30	4	109	5	2
2000042	2000/9/14	5	8	16	18	23	26	28	7	124	2	5
2000043	2000/9/17	2	3	11	14	16	22	26	10	94	2	5
2000044	2000/9/21	7	10	14	17	18	20	25	23	111	3	4
2000045	2000/9/24	П	13	15	18	19	23	25	30	124	6	1



期	数	Ħ	期			Œ)	先号	码	<u></u>		特别号	号码和	奇	偶
2000			/9/28	24	27	6	2	1	4	16	5	80	2	5
2000	047	2000/	/10/1	12	15	16	23	14	26	30	13	146	2	5
2000	048	2000/	/10/5	7	10	12	16	17	22	26	3	110	2	5
2000	049	2000/	/10/8	3	6	11	14	21	24	28	4	107	3	4
2000	050	2000/	10/12	5	9	15	16	20	26	27	28	118	4	3
2000	051	2000/	10/15	7	13	14	16	19	21	27	1	117	5	2
2000	052	2000/	10/19	7	9	14	15	25	26	29	1	125	5	2
2000	053	2000/	10/22	1	4	20	22	24	26	29	15	126	2	5
2000	054	2000/	10/26	2	8	16	18	21	23	26	19	114	2	5
2000	055	2000/	10/29	12	16	17	19	22	26	27	6	139	3	4
2000	056	2000	/11/2	4	5	7	15	16	20	23	24	91	3	4
2000	058	2000	/11/9	2	10	19	20	21	25	30	27	127	3	4
2000	059	2000/	11/13	3	4	8	17	21	24	27	12	104	4	3
2000	060	2000/	11/16	15	12	5	14	16	9	13	10	84	4	3
2000	061	2000/	11/19	28	14	15	19	25	12	7	21	120	4	3
2000	062	2000/	11/23	17	3	2	15	1	24	18	28	80	4	3
2000	063	2000/	11/26	1	5	7	10	18	20	26	4	87	3	4

附表 I − 5 **广西彩票中奖号码**(35 选 7)

期数	日期			正	选号	码			特别号	号码和	奇	偶
2000001	2000/3/27	10	12	16	23	27	31	34	19	153	3	4
2000002	2000/4/3	5	8	10	12	15	28	35	30	113	3	4
2000003	2000/4/10	1	9	13	26	29	32	34	5	144	4	3
2000004	2000/4/17	11	6	9	14	20	22	32	15	104	2	5
2000005	2000/4/20	9	12	19	22	25	27	34	8	148	4	3
2000006	2000/4/24	4	5	11	14	16	22	30	34	102	2	5
2000007	2000/4/27	9	11	12	13	15	31	32	4	123	5	2
2000008	2000/5/1	2	6	8	9	14	16	26	27	81	1	6
2000009	2000/5/4	10	11	12	25	28	30	33	9	149	3	4
2000010	2000/5/8	6	12	14	25	29	30	32	12	148	2	5





期数	C7 Hra	\top			: :/ L	<u> П. Г.</u>	;		Act: Etal E	3 12 271 3	- L	. The
2000011		1			选			7 22	特别号			+
2000011		1 5	•				_			124	4	
2000012		4	_			_			-	124	4	
2000013		3	-							137	3	4
2000014		32	_		5 25 23		-		-	141	3	4
2000013		10		_			_			129	3	4
2000017		34		16						148	4	3
2000017		3	_	23	-	6	13			95	3	4
2000019		5	13		20 11]	113	3	4
2000019		3	4	12					23	110	4	3
2000020	2000/6/14	3	6	8	- 16 17				21	106	2	5
2000021	2000/6/19	3	4	9	17				35	113	3	4
2000023	2000/6/21	8	10		28				26	98	4	3
2000023	2000/6/26	2	3	19	20 18				26	160	2	5
2000025	2000/6/28	2	5	18	19	20 21	28 29		23	112	2	5
2000026	2000/7/3	$\frac{1}{2}$	4	29	30	31	2 9 34		10	128	4	3
2000027	2000/7/5	8	13	29 17	22	23	34 24		15	165	3	4
2000028	2000/7/10	4	9	10	12	22	24 27	26 33	33	133	3	4
2000029	2000/7/12	13	3	10	12	32		<i>55</i>	24 22	117	3	4
2000030	2000/7/17	3	4	6	14	28	32	_	33	93	3	4
2000031	2000/7/20	2	4	5	7	10	16	32	33 11	122	2	5
2000032	•	7		_	•			33	_	111	5	2
2000033	2000/7/28	1	10	13				32	13	155	3	4
2000034	2000/8/1	1	10		15			Į	11 4	111	5	2
2000035	2000/8/3	4	7	13		27				124	2	5
2000036	2000/8/7	7	8	17		21		35	32	132	4	3
2000037	2000/8/10	1	7		27				22	141	5	2
2000038	2000/8/14	5	9		17		19	- 1		148	4	3
2000039	2000/8/17	3	4	11		21		- 1	35 17	112	4	3
2000040	2000/8/21	9	9		15			1	2	119 125	3 5	4
2000041	2000/8/24	4	-		15				9	107	5	2

期数	日期	_		正i	先号	码			特别号	号码和	奇	偶
2000042	2000/8/28	7	8	12	17	21	22	24	5	111	3	4
2000043	2000/8/31	2	6	11	18	20	21	33	5	111	3	4
2000044	2000/9/4	5	8	10	17	25	28	35	33	128	4	3
2000045	2000/9/7	6	12	15	19	28	31	32	29	143	3	4
2000046	2000/9/11	6	15	20	26	27	29	32	4	155	3	4
2000047	2000/9/14	2	6	22	24	26	27	35	3	142	2	5
2000048	2000/9/18	4	6	17	25	28	30	34	2	144	2	5
2000049	2000/9/21	1	5	8	11	17	21	22	15	85	5	2
2000050	2000/9/25	1	8	11	14	21	30	33	15	118	4	3
2000051	2000/9/28	7	9	13	17	26	29	35	6	136	6	1
2000052	2000/10/2	3	29	1	15	14	22	24	34	108	4	3
2000053	2000/10/5	35	9	4	26	5	11	12	1	102	4	3
2000054	2000/10/9	20	15	25	26	8	9	6	1	109	3	4
2000055	2000/10/12	11	15	17	25	26	28	30	35	152	4	3
2000056	2000/10/16	8	9	16	21	27	34	35	29	150	4	3
2000057	2000/10/19	4	5	14	17	22	26	33	34	121	3	4
2000058	2000/10/23	2	3	6	16	17	24	29	1	97	3	4
2000059	2000/10/26	16	15	5	18	19	1	12	32	86	4	3
2000059	2000/10/26	1	7	22	28	29	30	32	0	149	3	4
2000060	2000/10/30	10	1	29	20	18	30	11	0	119	3	4
2000060	2000/10/30	21	11	9	25	29	26	32	33	153	5	2
2000061	2000/11/2	10	1	16	4	28	22	3	0	84	2	5
2000061	2000/11/2	8	15	21	25	28	33	45	6	164	4	3
2000062	2000/11/6	15	3	29	14	1	2	32	0	94	4	3
2000062	2000/11/6	20	23	8	26	28	4	9	21	118	2	5
2000063	2000/11/9	5	15	32	20	4	24	28	0	128	2	5
2000063	2000/11/9	28	35	27	18	1	17	34	12	160	4	3
2000064	2000/11/13	12	24	14	4	33	16	26	35	129	1	6
2000064	2000/11/13	1	32	2	19	30	27	6	0	117	3	4
2000065	2000/11/16	21	35	17	27	26	5	6	0	137	5	2
2000065	2000/11/16	7	15	18	17	5	9	30	12	101	5	2



「易算」与彩票选一码一方一法

期	数	日	期		_	E	选号	子码			特别号	号码和	奇	偶
2000	0066	2000/	/11/20	34	13	7	27	35	31	20	0	167	5	2
2000	0066	2000/	11/20	7	10	13	30	19	16	5	21	100	4	3
2000	0067	2000/	11/23	15	18	4	2	20	14	5	0	78	2	5
2000	0067	2000/	11/23	33	30	15	31	13	29	28	4	179	6	1
2000	0068	2000/	11/27	27	14	3	35	9	1	13	0	102	4	3
2000	0068	2000/	11/27	27	26	15	10	4	31	29	18	142	4	3
2000	0069	2000/	11/30	28	4	5	33	14	32	11	0	127	3	4
2000	069	2000/	11/30	28	24	21	7	16	9	26	15	131	3	4
2000	070	2000/	/12/4	34	4	14	16	25	23	7	30	123	3	4

附表 I-6 上海彩票中奖号码

(1999年为37选7,2000年为35选7)

期	女_	日	期			ΙĒ	选	身码			特别号	号码和	奇	偶
200000)1	2000	/1/1	3	7	8	10	11	18	35	25	92	4	3
200000	22	2000	/1/5	1	2	5	14	18	19	32	29	91	3	4
200000	13	2000	/1/8	5	6	16	17	20	21	30	13	115	3	4
200000	4	2000/	/1/12	4	6	7	12	17	24	34	30	104	2	5
200000	5	2000/	1/15	1	3	12	24	29	30	34	20	133	3	4
200000	6	2000/	′1/19	11	12	15	16	26	27	30	32	137	3	4
200000	7	2000/	1/22	3	10	20	21	30	32	35	13	151	3	4
200000	8	2000/	1/26	2	3	15	16	19	25	27	11	107	5	2
200000	9	2000/	1/29	1	17	2 0	22	29	33	35	11	157	5	2
200001	0	2000/	/2/2	1	5	7	13	14	24	27	6	91	5	2
200001	1	2000/	/2/5	5	7	9	12	14	20	35	31	102	4	3
200001	2	2000/	2/9	14	19	20	21	22	26	35	10	157	3	4
200001	3	2000/	2/12	1	7	17	18	21	25	34	22	123	5	2
200001	4	2000/	2/16	2	3	4	9	11	12	26	31	67	3	4
200001	5	2000/	2/19	4	6	9	19	25	28	35	2	126	4	3
200001	5	2000/2	2/23	1	5	6	12	15	29	30	14	98	4	3
2000017	7	2000/2	2/26	14	16	21	24	27	29	32	9	163	3	4

期数	日期			E:	先号	码			特别号	号码和	奇	偶
2000018	2000/3/1	14	18	20	22	23	26	35	33	158	2	5
2000019	2000/3/4	1	4	15	12	26	30	32	27	120	2	5
2000020	2000/3/8	2	5	11	15	18	28	31	35	110	4	3
2000021	2000/3/11	6	12	17	18	28	31	33	29	145	3	4
2000022	2000/3/16	3	11	12	14	30	33	34	23	137	3	4
2000023	2000/3/18	4	6	13	18	26	33	35	11	135	3	4
2000024	2000/3/22	9	12	2 0	24	28	32	34	6	159	1	6
2000025	2000/3/25	9	13	16	17	18	25	35	22	133	5	2
2000026	2000/3/29	8	12	25	28	30	33	35	19	171	3	4
2000027	2000/4/1	3	10	11	24	26	32	33	9	139	3	4
2000028	2000/4/5	11	12	24	25	30	32	34	15	168	2	5
2000029	2000/4/8	8	12	21	22	23	25	29	10	140	4	3
2000030	2000/4/12	9	15	21	24	26	28	32	19	155	3	4
2000031	2000/4/15	2	5	8	23	24	30	31	6	123	3	4
2000032	2000/4/19	2	5	8	9	20	24	26	15	94	2	5
2000033	2000/4/22	3	6	10	18	19	27	28	14	111	3	4
2000034	2000/4/26	4	6	10	18	28	31	7	35	104	2	5
2000035	2000/4/29	12	13	17	18	26	27	32	29	145	3	4
2000036	2000/5/3	2	4	8	16	19	21	35	13	105	3	4
2000037	2000/5/6	3	6	7	18	20	32	34	22	120	2	5
2000038	2000/5/10	13	14	16	25	27	30	33	31	158	4	3
2000039	2000/5/13	6	10	18	26	27	32	33	12	152	2	5
2000040	2000/5/17	6	8	10	12	19	26	31	9	112	2	5
2000041	2000/5/20	1	2	13	25	29	31	33	17	134	6	1
2000042	2000/5/24	13	19	23	27	3 0	31	35	7	178	6	1
2000043	2000/5/27	1	2	3	10	24	27	28	26	95	3	4
2000044	2000/5/31	2	5	9	14	21	24	33	17	108	4	3
2000045	2000/6/3	9	13	15	16	22	27	32	35	134	4	3
2000046	2000/6/7	3	6	12	21	25	2	30	27	123	3	4
2000047	2000/6/10	3	7	8	10	20	25	27	24	100	4	3
2000048	2000/6/14	4	5	9	18	20	29	35	30	120	4	3



易算与彩票选码分生

the W	T	1			\	1 ***			 	I		-
期数	日期	<u> </u>		<u>IE</u>	选	计码			特别号	号码和	奇	偶
2000049	2000/6/17	12	20	21	27	30	31	33	4	174	4	3
2000050	2000/6/21	7	12	22	24	27	30	31	35	153	3	4
2000051	2000/6/24	8	11	16	18	24	27	31	22	135	3	4
2000052	2000/6/28	2	7	13	22	23	24	28	21	117	3	4
2000053	2000/7/1	7	9	14	18	28	33	34	13	143	3	4
2000054	2000/7/5	1	11	16	19	20	21	30	22	118	4	3
2000055	2000/7/8	1	2	8	14	20	25	35	32	105	3	4
2000056	2000/7/12	8	12	15	19	22	29	30	25	135	3	4
2000057	2000/7/15	3	4	7	12	23	32	34	5	115	3	4
2000058	2000/7/19	2	4	5	7	14	23	28	3	83	3	4
2000059	2000/7/22	2	6	10	19	30	34	35	11	136	2	5
2000060	2000/7/26	5	6	18	21	24	30	32	16	136	2	5
2000061	2000/7/29	1	10	14	20	21	22	29	3	117	3	4
2000062	2000/8/2	1	3	20	21	26	33	35	27	139	5	2
2000063	2000/8/5	1	5	13	15	18	21	30	29	103	5	2
2000064	2000/8/9	5	8	24	27	28	29	32	16	153	3	4
2000065	2000/8/12	3	5	10	13	19	24	26	20	100	4	3
2000066	2000/8/16	5	6	10	14	24	30	35	23	124	2	5
2000067	2000/8/19	3	5	13	17	21	23	30	34	112	6	1
2000068	2000/8/23	2	7	13	18	25	33	35	9	133	5	2
2000069	2000/8/26	20	21	22	24	25	27	30	12	169	3	4
2000070	2000/8/30	3	11	13	23	31	34	35	24	150	6	1
2000071	2000/9/2	1	2	6	11	19	2	35	21	100	4	3
2000072	2000/9/6	3	11	20	21	25	26	29	8	135	5	2
2000073	2000/9/9	15	16	17	30	31	34	35	33	178	4	3
2000074	2000/9/13	4	10	14	29	30	31	33	28	151	3	4
2000075	2000/9/16	2	4	13	23	25	26	35	6	128	4	3
2000076	2000/9/20	8	15	21	26	27	29	35	9	161	5	2
2000077	2000/9/23	1	6	10	13	15	22	29	27	96	4	3
2000078	2000/9/27	11	22	24	30	31	32	34	1	184	2	5
2000079	2000/9/30	1	7	13	15	18	23	27	32	104	6	1

期	数	日	期			īE:	 选号	码			特别号	号码和	奇	偶
	0080		/10/4	4	7	10	13		23		33	105	5	2
2000	0081	2000/	/10/7	11	19	21	23	26	27	35	0	162	6	1
2000	0081	2000/	/10/7	3	10	12	21	23	26	28	7	123	3	4
200	0082	2000/	10/11	7	11	14	18	21	32	34	19	137	3	4
200	0082	2000/	′10/11	1	5	8	17	22	26	27	0	106	4	3
200	0083	2000/	10/14	9	13	15	22	26	27	33	23	145	5	2
200	0083	2000/	′10/14	4	12	17	19	21	29	30	0	132	4	3
200	0084	2000/	′10/18	4	6	13	2 0	21	25	30	34	119	3	4
200	0085	2000/	10/21	4	8	13	21	31	32	33	4	144	4	3
200	0086	2000/	10/25	2	4	9	11	24	30	33	22	113	3	4
200	0087	2000/	10/28	3	11	14	17	32	34	35	16	146	4	3
200	0088	2000	/11/1	4	6	10	11	18	24	28	32	101	1	6
200	0089	2000	/11/4	1	7	19	20	22	26	28	12	123	3	4
200	0090	2000	/11/8	5	9	14	15	18	24	30	35	115	3	4
200	0091	2000/	/11/11	1	5	17	18	30	33	34	21	138	4	3
200	0092	2000/	11/15	1	3	9	17	26	29	32	18	117	5	2
200	0093	2000/	/11/18	4	8	13	26	27	28	32	18	138	2	5
200	0094	2000/	11/22	5	8	10	11	17	19	25	26	95	5	2
200	0095	2000/	11/25	10	11	13	14	18	23	33	26	122	4	3
200	0096	2000/	/11/29	4	5	7	21	27	29	33	20	126	6	1
200	0097	2000.	/12/1	5	16	20	21	23	24	32	30	141	3	4
200	0098	2000	/12/6	8	10	15	17	18	20	33	1	121	3	4

附表 1-7-1 北京双号彩票中奖号码

期数	日期	特别号		
01001	2001/01/05	04 31 25 03 35 33 16	24	
01002	2001/01/09	30 14 32 26 33 04 17	28	
01003	2001/01/12	36 01 35 15 03 10 14	24	
01004	2001/01/16	24 30 33 26 20 13 10	12	
01005	2001/01/19	09 12 24 27 10 19 16	08	
01006	2001/01/23	23 02 15 12 36 14 33	34	





期数	日期	正选号码	特别号
01007	2001/01/26	12 05 33 34 35 16 11	13
01008	2001/01/30	13 24 04 16 27 03 30	36
01009	2001/02/02	26 16 25 13 23 18 20	12
01010	2001/02/06	11 09 25 29 03 23 10	26
01011	2001/02/09	17 08 11 20 22 14 26	23
01012	2001/02/13	20 34 15 07 30 22 29	28
01013	2001/02/16	16 32 26 35 07 22 10	33
01014	2001/02/20	25 03 30 33 28 14 32	20
01015	2001/02/23	08 09 11 14 22 30 34	16
01016	2001/02/27	23 20 30 33 08 16 22	29
01017	2001/03/02	07 01 20 23 14 12 29	16
01018	2001/03/06	10 20 03 22 30 18 27	24
01019	2001/03/09	24 02 11 04 09 05 10	20
01020	2001/03/13	28 11 35 32 19 33 15	22
01021	2001/03/16	35 17 24 01 06 12 11	14
01022	2001/03/20	34 27 24 22 13 18 29	35
01023	2001/03/23	12 09 23 24 32 21 08	28
01024	2001/03/27	01 03 35 29 22 16 18	20
01025	2001/03/30	06 31 21 18 11 22 14	05
01025(2)	2001/03/30	27 32 26 22 12 18 14	30
01026	2001/04/03	32 10 07 26 06 36 29	31
01027	2001/04/06	23 05 04 22 20 28 11	07
01027(2)	2001/04/06	05 16 01 30 29 24 33	10
01028	2001/04/10	10 09 12 14 15 35 23	17
01029	2001/04/13	01 10 33 09 13 06 26	35
01029(2)	2001/04/13	07 11 29 25 24 19 05	18
01030	2001/04/17	03 19 30 34 29 01 21	12
01031	2001/04/20	36 19 01 03 17 02 25	12
01031(2)	2001/04/20	13 35 16 15 12 27 36	23
01032	2001/04/24	01 35 20 14 03 31 23	13
01033	2001/04/27	31 20 29 01 33 13 16	10
01033(2)	2001/04/27	07 1 427 19 31 20 23	03
01034	2001/05/01	21 24 19 02 27 01 08	23
01035	2001/05/04	08 01 34 35 24 11 04	19
01035(2)	2001/05/04	33 24 35 29 18 16 11	23

期数	日期	正选号码	特别号
01036	2001/05/08	15 22 04 13 10 08 09	26
01037	2001/05/11	35 11 15 01 19 34 06	04
01037(2)	2001/05/11	08 06 16 34 07 35 02	31
01038	2001/05/15	32 24 36 05 12 17 03	22
01039	2001/05/18	34 22 13 05 35 27 32	12
01040	2001/05/22	35 11 01 27 14 17 04	16
01041	2001/05/25	36 09 29 16 33 22 02	25
01042	2001/05/29	25 18 28 09 12 20 14	17
01043	2001/06/01	11 36 09 07 04 26 05	13
01044	2001/06/05	05 34 26 36 17 20 31	33
01045	2001/06/08	31 15 11 32 35 18 27	17
01046	2001/06/12	04 29 17 06 12 05 33	02
01047	2001/06/15	26 32 22 20 06 13 07	04
01048	2001/06/19	10 03 34 28 15 32 22	16
01049	2001/06/22	24 26 17 20 22 28 07	06
01049(2)	2001/06/22	25 02 11 18 22 28 31	10
01050	2001/06/26	35 01 36 34 15 24 10	20
01051	2001/06/29	16 23 20 11 13 05 24	12
01051(2)	2001/06/29	03 05 07 09 12 24 32	29
01052	2001/07/03	31 02 01 04 20 14 11	23
01053	2001/07/06	05 31 16 26 21 32 06	35
01053(2)	2001/07/06	08 02 18 24 03 28 05	31
01054	2001/07/10	34 31 19 07 05 20 36	06
01055	2001/07/13	30 29 02 26 23 19 34	17
01055(2)	2001/07/13	30 26 02 13 20 15 09	08
01056	2001/07/17	18 16 23 22 14 32 08	11
01057	2001/07/20	13 16 23 18 08 20 07	06
01058	2001/07/24	27 06 31 21 30 09 26	01
01059	2001/07/27	33 09 11 01 27 02 13	34
01060	2001/07/31	07 27 32 13 10 14 30	23
01061	2001/08/03	35 20 03 06 36 21 12	04
01062	2001/08/07	11 26 23 21 19 28 06	35
01063	2001/08/10	07 31 04 29 28 13 08	30
01063(2)	2001/08/10	13 17 11 35 07 18 12	22
01064	2001/08/14	11 07 09 23 02 26 21	20



易算。与彩票选一码

期数	日期	正选号码	特别号
01065	2001/08/17	28 25 07 27 06 12 05	04
01065(2)	2001/08/17	02 31 35 11 29 12 07	20
01066	2001/08/21	18 30 28 11 25 22 32	21
01067	2001/08/24	08 20 12 16 35 21 17	04
01067(2)	2001/08/24	35 18 19 13 24 20 27	36
01068	2001/08/28	27 22 08 20 34 19 31	12
01069	2001/08/31	05 08 25 16 33 20 10	09
01069(2)	2001/08/31	15 09 35 25 14 32 33	08
01070	2001/09/04	34 10 02 09 31 25 01	35
01071	2001/09/07	28 09 36 34 06 19 20	16
01072	2001/09/11	22 17 11 07 18 04 01	15
01073	2001/09/14	23 08 01 08 16 36 15	09
01074	2001/09/18	22 01 19 03 16 21 14	23
01075	2001/09/21	16 28 05 01 30 08 15	33
01076	2001/09/25	26 08 23 35 17 30 33	01
01077	2001/09/28	11 12 03 07 36 13 21	31

附表 I -7-2 北京单号彩票中奖号码(35 选 7)

期数	中奖号码						数值和		- "		数值和						
01001	0	1	3	9	8	3	2	26	01015	9	7	5	0	8	8	1	38
01002	8	1	9	6	9	8	1	42	01016	5	4	5	5	2	6	0	27
01003	0	0	4	2	4	5	3	18	01017	4	3	4	2	8	1	0	22
01004	4	5	5	2	5	4	0	25	01018	6	3	2	3	4	5	0	23
01005	8	2	5	9	8	6	1	39	01019	6	1	3	7	7	1	3	28
01006	6	4	5	7	0	4	8	34	01020	6	1	2	7	3	0	8	27
01007	3	7	0	6	6	4	2	28	01021	3	7	3	6	8	9	2	38
01008	9	5	9	6	1	1	8	39	01022	5	2	2	4	1	6	4	24
01009	2	3	0	6	1	3	0	15	01023	9	3	9	6	9	1	8	45
01010	6	4	4	2	3	3	1	23	01024	6	2	1	9	6	7	2	33
01011	2	8	7	2	8	5	9	41	01025	7	5	4	8	6	8	7	45
01012	7	9	3	9	8	0	1	37	01026	7	0	2	8	8	2	7	34
01013	8	9	7	2	5	3	5	39	01027	7	4	8	7	4	7	4	41
01014	0	0	1	8	6	1	0	16	01028	7_	2	7	2	6	2	4	30

期数			中	火 5	子码	<u> </u>		数值和	期数				数值和				
01029	1	7	2	3	5	7	5	30	01066	5	5 5		9	6	6	3	41
01030	0	9	6	1	1	1	1	19	01067	4	9	2	2	4	3	4	28
01031	1	2	0	3	5	9	7	27	01068	3	2	0	5	4	8	0	22
01032	6	2	4	6	8	1	4	31	01069	9	3	9	0	6	1	5	33
01033	2	9	4	5	9	8	0	37	01070	7	3	8	7	9	7	4	45
01034	1	7	7	3	0	2	7	27	01071	5	3	4	1	1	0	3	17
01035	5	9	8	8	4	2	3	36	01072	6	6	9	5	4	9	5	44
01036	9	5	8	5	6	7	1	41	01073	7	6	7	9	2	0	0	31
01037	1	8	4	0	4	2	8	27	01074	6	0	1	1	2	0	1	11
01038	7	3	5	1	6	6	8	36	01075	3	1	4	6	1	4	7	26
01039	2	0	0	1	3	8	5	19	01076	2	6	8	7	2	5	5	35
01040	7	8	6	2	3	3	1	30	01077	6	1	0	8	0	7	7	29
01041	5	7	0	0	2	3	5	22	01078	9	9	4	7	6	8	2	45
01042	8	8	4	4	1	2	6	33	01079	1	1	6	6	3	9	5	37
01043	5	2	2	1	8	2	1	21	01080	4	2	7	2	0	6	7	28
01044	3	6	1	7	6	2	1	26	01081	5	0	6	2	0	8	7	28
01045	0	1	5	4	6	6	7	29	01082	4	1	4	7	2	4	5	27
01046	4	0	2	4	9	8	7	34	01083	2	9	0	0	3	3	9	26
01047	5	0	5	3	5	3	9	30	01084	8	0	1	7	6	8	3	33
01048	7	7	7	0	1	1	7	30	01085	1	6	7	9	5	5	8	41
01049	9	4	4	1	8	6	6	38	01086	8	8	2	7	2	0	6	33
01050	0	8	2	2	7	9	2	30	01087	8	8	0	8	3	5	6	38
01051	2	9	6	8	9	6	3	43	01088	7	8	2	7	0	9	4	37
01052	0	1	1	8	9	9	7	35	01089	5	3	0	4	3	8	6	29
01053	6	4	6	8	0	8	9	41	01090	8	8	3	0	9	3	6	37
01054	8	6	8	4	0	8	4	38	01091	9	6	1	5	1	9	2	33
01055	0	6	0	7	6	3	3	25	01092	2	5	3	3	7	9	5	34
01056	7	1	9	0	8	3	6	34	01093	9	5	8	2	5	8	3	40
01057	0	6	8	2	8	2	4	30	01094	4	1	0	0	9	7	4	25
01058	0	5	0	1	3	6	2	17	01095	4	2	3	7	9	4	3	32
01059	3	9	8	0	7	5	0	32	01096	8	5	6	7	8	6	4	44
01060	9	2	9	0	4	8	1	33	01097	7	5	4	6	5	9	3	39
01061	9	6	1	5	9	0	2	32	01098	7	1	7	2	8	1	8	34
01062	7	7	4	2	9	8	1	38	01099	3	6	8	8	8	8	0	41
01063	3	5	7	6	3	6	8	38	01100	6	5	0	3	9	8	4	35
01064	1	7	4	6	7	7	3	35	01101	5	8	9	5	3	0	8	38
01065	3	1	7	3	4	4	0	22	01102	3	3	9	6	4	3	8	36



110年 | 易算 | 与彩票 徳 一码 方 法

附表 I-8 天津彩票中奖号码

期数	\top		d	- 奖	日和	1		期数 中奖号码								
00001	13	- 8	-		الم كر 1		2	#	4	1	- T 8					
00002	0	-		1	6				8	1	3	2 4	8	5	_	
00003	7			3	2		3	00031	3	1	0	2	2	5	2	
00004	3			2	8		4	00032	2	9	7	5	3	8	3	
00005	6			9	6	_	2	00033	2	-	0	<i>3</i>		4	4	
00006	5	2		3	9	9	1	00035	8	1 8	7	4	6 4	0	1	
00007	3	3	3	1	0	3	1	00036	0	9	2	0	2	7	1 4	
00008	1	4	8	8	8	7	2	00037	8	9	9	7	4	9	3	
00009	2	5	8	9	7	7	3	00038	0	6	9	9	5	1	1	
00010	2	9	9	5	0	4	2	00039	3	7	0	3	7	3	4	
00011	5	5	2	0	8	4	3	00040	4	4	3	9	7	0	1	
00012	3	9	7	0	9	8	1	00041	7	7	0	0	8	5	4	
00013	1	2	4	9	5	4	4	00042	4	6	3	9	8	9	5	
00014	5	0	4	1	8	7	0	00043	5	8	9	9	9	3	3	
00015	2	7	2	7	5	0	4	00044	0	6	3	2	4	7	9	
00016	0	1	3	8	6	6	4	00045	1	6	9	1	8	1	8	
00017	6	3	6	5	3	9	3	00046	0	1	5	5	8	1	8	
00018	2	0	2	3	3	0	2	00047	0	7	8	2	1	2	0	
00019	6	0	2	3	8	9	1	00048	4	6	2	8	6	3	6	
00020	5	7	7	7	4	5	4	第二次	7	3	6	2	3	9	9	
00049	6	6	5	5	9	0	2	00063	7	0	7	7	7	0	0	
第二次	0	8	4	0	0	2	0	00064	2	0	2	0	2	4	2	
00050	8	3	1	7	8	9	7	00065	6	3	7	4	3	5	0	
第二次	6	4	9	9	2	2	2	00066	1	4	2	9	9	7	9	
00051	7	1	8	8	9	5	2	00067	9	2	2	5	3	6	5	
第二次	1	6	7	4	9	5	7	00068	5	4	8	5	7	4	8	
00052	8	5	5	3	5	0	0	00069	0	0	9	5	2	8	2	
第二次	7	1	1	7	4	0	4	00070	5	4	0	0	3	8	3	
00053	7	4	2	3	3	5	4	00071	6	7	I	7	9	7	0	
第二次	6	0	4	3	2	0	3	00072	4	3	9	i	8	6	3	

期数			中	奖号	码			期数			中	奖号	一		
00054	8	7	5	1	6	7	3	00073	3	5	5	3	1	6	0
第二次	1	6	2	2	6	8	0	00074	7	5	7	8	8	5	5
00055	0	8	3	5	4	1	4	00075	0	0	6	7	8	2	7
第二次	6	3	3	3	5	1	1	00076	7	1	4	8	9	9	8
00056	2	1	9	9	0	8	7	00077	2	1	5	1	1	7	7
第二次	8	4	3	4	1	5	5	第二次	5	6	1	5	9	9	3
00057	8	1	3	6	4	4	7	00078	6	3	4	3	6	3	5
第二次	1	7	5	6	7	4	9	第二次	3	8	4	9	0	5	4
00058	6	5	2	7	6	3	3	00079	6	5	2	4	6	6	8
第二次	0	6	2	8	7	0	6	第二次	1	5	9	1	4	5	2
00059	7	9	3	4	6	7	0	00080	2	8	9	6	4	0	3
第二次	8	1	4	0	1	5	6	第二次	1	6	2	6	3	8	4
00060	1	3	1	4	1	2	1	00081	5	6	1	6	4	5	4
第二次	9	9	3	0	3	0	0	第二次	8	8	8	4	7	0	0
00061	0	5	4	3	8	9	8	00082	9	9	2	2	1	1	2
第二次	1	1	4	9	7	1	8	第二次	4	5	8	3	6	4	0
00062	1	5	6	9	5	0	9	00083	3	0	8	0	8	0	6
第二次	8	5	9	6	1	5	0	第二次	2	9	9	9	6	2	2
00062	1	5	6	9	5	0	9	00084	9	9	9	3	6	0	0
第二次_	8	5	9	6	1	5	0	第二次	8	9	7	7	1	0	4

附表 I -9-1 四川彩票中奖号码(1999年-2000年)

开奖时间	期数	中奖号码	开奖时间	期數	中奖号码
	1				
1999/08/10	99001	272791 + 4	1999/10/26	99012	365826 + 4
1999/08/17	99002	226676 + 0	1999/11/02	99013	112664 + 0
1999/08/24	99003	976689 + 1	1999/11/09	99014	684548 + 4
1999/08/31	99004	846680 + 3	1999/11/16	99015	479244 + 2
1999/09/07	99005	550253 + 3	1999/11/23	99016	760202 + 0
1999/09/14	99006	214339 + 1	1999/11/30	99017	241295 + 2
1999/09/21	99007	116747 + 3	1999/12/07	99018	075618 + 2
1999/09/28	99008	727733 + 2	1999/12/14	99019	539828 + 2
1999/10/05	99009	386497 + 3	1999/12/21	99020	369763 + 2
1999/10/12	99010	335872 + 0	1999/12/28	99021	128047 + 0
1999/10/19	99011	151295 + 1	2000/01/04	99022	255633 + 2







			<u> </u>		
开奖时间	期数	中奖号码	开奖时间	期数	中奖号码
2000/02/08	00008	530253 + 4	2000/03/17	00019	378642 + 2
2000/02/11	00009	554926 + 3	2000/03/21	00020	836675 + 1
2000/02/15	00010	796377 + 0	2000/03/24	00021	603001 + 1
2000/02/18	00011	655200 + 3	2000/03/28	00022	595625 + 2
2000/02/22	00012	550267 + 2	2000/03/31	00023	173487 + 3
2000/02/25	00013	624602 + 2	2000/04/04	00024	600684 + 2
2000/02/29	00014	688953 + 4	2000/04/07	00025	663681 + 0
2000/03/03	00015	524666 + 1	2000/04/11	00026	498989 + 3
2000/03/07	00016	266027 + 0	2000/04/14	00027	923992 + 3
2000/03/10	00017	437442 + 0	2000/04/18	00028	308354 + 1
2000/03/14	00018	385456 + 3	2000/04/21	00029	527931 + 3
2000/01/11	00001	654998 + 1	2000/04/25	00030	957962 + 3
2000/01/18	00002	801641 + 3	2000/04/28	00031	266399 + 1
2000/01/21	00003	378897 + 0	2000/05/02	00032	201456 + 4
2000/01/25	00004	636536 + 2	2000/05/05	00033	191693 + 1
2000/01/28	00005	720507 + 3	2000/05/09	00034	350488 + 0
2000/02/01	00006	796802 + 3	2000/05/12	00035	688594 + 2
2000/02/04	00007	986537 + 1	2000/05/16	00036	589635 + 2
2000/05/19	00037	438146 + 2	2000/07/11	00052	484719 + 6
2000/05/23	00038	676465 + 4	2000/07/14	00053	838484 + 9
2000/05/26	00039	114876 + 1	2000/07/18	00054	407956 + 0
2000/05/30	00040	163594 + 0	2000/07/21	00055	979756 + 4
2000/06/02	00041	329567 + 3	2000/07/25	00056	327131 + 0
2000/06/06	00042	507205 + 3	2000/07/28	00057	452987 + 3
2000/06/09	00043	317657 + 3	2000/08/01	00058	391063 + 2
2000/06/13	00044	517732 + 3	2000/08/04	00059	864205 + 7
2000/06/16	00045	503300 + 1	2000/08/08	00060	017915 + 3
2000/06/20	00046	519007 + 0	2000/08/11	00061	679911 + 5
2000/06/23	00047	526602 + 2	2000/08/15	00062	083060 + 3
2000/06/27	00048	339783 + 8	2000/08/18	00063	846072 + 8
2000/06/30	00049	121543 + 4	2000/08/22	00064	373168 + 1
2000/07/04	00050	064933 + 5	2000/08/25	00065	896230 + 1
2000/07/07	00051	994974 + 5	2000/08/29	00066	520127 + 0

附表 I -9-2 四川彩票中奖号码(2001年)

期数	中奖号码	期数	中奖号码	期数	中奖号码
001	538008 + 4	036	549497 + 4	071	183605 + 6
002	767640 + 0	037	133753 + 0	072	069323 + 5
003	153517 + 0	038	115274 + 9	073	503957 + 2
004	839474 + 9	039	537539 + 2	074	989436 + 2
005	873284 + 1	040	181261 + 1	075	440339 + 7
006	345093 + 4	041	495651 + 1	076	288474 + 3
007	847356 + 4	042	326740 + 0	077	391509 + 9
008	265235 + 8	043	288243 + 3	078	584981 + 1
009	468652 + 9	044	298866 + 6	079	396826 + 6
010	308677 + 3	045	996458 + 1	080	930288 + 2
011	131791 + 1	046	131369 + 7	081	788229 + 8
012	973 948 + 3	047	203199 + 2	082	418791 + 4
013	825882 + 4	048	655652 + 4	083	318836 + 7
014	971026 + 5	049	416214 + 8	084	574849 + 3
015	148961 + 2	050	453862 + 8	085	855533 + 9
016	321136 + 4	051	172497 + 2	086	812400 + 9
017	996003 + 2	052	393798 + 9	087	086865 + 0
018	471761 + 5	053	185261 + 2	088	111762 + 4
019	105300 + 0	054	<i>7</i> 77011 + 6	089	989700 + 7
020	226670 + 7	055	230198 + 9	090	356691 + 4
021	975894 + 9	056	482116 + 9	091	411016 + 3
022	066092 + 9	057	778732 + 9	092	042107 + 7
023	737497 + 9	058	008632 + 4	093	723558 + 0
024	814 99 7 + 7	059	692816 + 3	094	556489 + 2
025	334088 + 7	060	153012 + 1	095	050586 + 7
026	788243 + 3	061	941014 + 0	096	746113 + 6
027	664166 + 4	062	203875 + 7	097	265603 + 2
028	090500 + 3	063	393608 + 0	098	985254 + 7
029	695958 + 7	064	472752 + 1	099	655089 + 4
030	645801 + 0	065	367583 + 7	100	191652 + 5
031	131585 + 8	066	323669 + 2	101	899331 + 4
032	538670 + 9	067	477764 + 5	102	045510 + 2
033	134167 + 0	068	061449 + 9	103	537784 + 7
034	881411 + 5	069	097213 + 9	104	428484 + 7
035	597 6 63 + 2	070	309128 + 3		





附表 I - 10 香港彩票中奖号码

押数 开奖时间 中奖号码 特别号 中数号码 特别号 130 31 32 29 35 42 23 23 2000/11/05 2 8 30 33 36 42 34 34 35 36 37 38 38 38 38 38 38 38		P11 4X 1.	10	14 76	10 m	: T' X	: フ M	,	
094 2000/11/05 2 8 30 33 36 42 34 095 2000/11/09 1 30 31 32 37 42 17 096 2000/11/16 5 9 10 18 28 38 4 098 2000/11/19 5 9 19 25 27 47 44 099 2000/11/23 13 15 21 27 40 45 46 100 2000/11/30 6 7 23 28 45 47 30 102 2000/12/02 2 14 15 17 33 39 6 103 2000/12/07 24 31 33 39 40 47 3 104 2000/12/09 1 3 5 9 20 31 15 105 2000/12/14 3 14 15 21 23 31	期数	开奖时间			中奖	2号码	,		特别号
095 2000/11/09 1 30 31 32 37 42 17 096 2000/11/16 6 9 20 21 30 35 13 097 2000/11/16 5 9 10 18 28 38 4 098 2000/11/19 5 9 19 25 27 47 44 099 2000/11/23 13 15 21 27 40 45 46 100 2000/11/30 6 7 23 28 45 47 30 102 2000/12/02 2 14 15 17 33 39 6 103 2000/12/07 24 31 33 39 40 47 3 104 2000/12/09 1 3 5 9 20 31 15 105 2000/12/14 3 14 15 21 23 31	093	2000/11/01	3	13	20	29	35	42	23
096 2000/11/16 6 9 20 21 30 35 13 097 2000/11/16 5 9 10 18 28 38 4 098 2000/11/19 5 9 19 25 27 47 44 099 2000/11/25 13 15 21 27 40 45 46 100 2000/11/30 6 7 23 28 45 47 30 102 2000/12/02 2 14 15 17 33 39 6 103 2000/12/07 24 31 33 39 40 47 3 104 2000/12/09 1 3 5 9 20 31 15 105 2000/12/14 3 14 15 21 23 31 38 106 2000/12/16 4 16 19 39 46 47	094	2000/11/05	2	8	30	33	36	42	34
097 2000/11/16 5 9 10 18 28 38 4 098 2000/11/19 5 9 19 25 27 47 44 099 2000/11/23 13 15 21 27 40 45 46 100 2000/11/25 2 7 8 9 17 29 24 101 2000/11/30 6 7 23 28 45 47 30 102 2000/12/02 2 14 15 17 33 39 6 103 2000/12/07 24 31 33 39 40 47 3 104 2000/12/09 1 3 5 9 20 31 15 105 2000/12/14 3 14 15 21 23 31 38 106 2000/12/21 1 9 26 43 45 46 38<	095	2000/11/09	1	30	31	32	37	42	17
098 2000/11/19 5 9 19 25 27 47 44 099 2000/11/23 13 15 21 27 40 45 46 100 2000/11/25 2 7 8 9 17 29 24 101 2000/11/30 6 7 23 28 45 47 30 102 2000/12/02 2 14 15 17 33 39 6 103 2000/12/07 24 31 33 39 40 47 3 104 2000/12/09 1 3 5 9 20 31 15 105 2000/12/14 3 14 15 21 23 31 38 106 2000/12/16 4 16 19 39 46 47 38 107 2000/12/23 12 24 30 31 32 41 <td< td=""><td>096</td><td>2000/11/11</td><td>6</td><td>9</td><td>20</td><td>21</td><td>30</td><td>35</td><td>13</td></td<>	096	2000/11/11	6	9	20	21	30	35	13
099 2000/11/23 13 15 21 27 40 45 46 100 2000/11/25 2 7 8 9 17 29 24 101 2000/11/30 6 7 23 28 45 47 30 102 2000/12/02 2 14 15 17 33 39 6 103 2000/12/07 24 31 33 39 40 47 3 104 2000/12/09 1 3 5 9 20 31 15 105 2000/12/14 3 14 15 21 23 31 38 106 2000/12/16 4 16 19 39 46 47 38 107 2000/12/23 12 24 30 31 32 41 28 109 2000/12/28 10 14 16 26 29 40 <	097	2000/11/16	5	9	10	18	28	38	4
100 2000/11/25 2 7 8 9 17 29 24 101 2000/11/30 6 7 23 28 45 47 30 102 2000/12/02 2 14 15 17 33 39 6 103 2000/12/07 24 31 33 39 40 47 3 104 2000/12/09 1 3 5 9 20 31 15 105 2000/12/14 3 14 15 21 23 31 38 106 2000/12/16 4 16 19 39 46 47 38 107 2000/12/21 1 9 26 43 45 46 38 108 2000/12/23 12 24 30 31 32 41 28 109 2000/12/28 10 14 16 26 29 40 <td< td=""><td>098</td><td>2000/11/19</td><td>5</td><td>9</td><td>19</td><td>25</td><td>27</td><td>47</td><td>44</td></td<>	098	2000/11/19	5	9	19	25	27	47	44
101 2000/11/30 6 7 23 28 45 47 30 102 2000/12/02 2 14 15 17 33 39 6 103 2000/12/07 24 31 33 39 40 47 3 104 2000/12/09 1 3 5 9 20 31 15 105 2000/12/14 3 14 15 21 23 31 38 106 2000/12/16 4 16 19 39 46 47 38 107 2000/12/21 1 9 26 43 45 46 38 108 2000/12/23 12 24 30 31 32 41 28 109 2000/12/28 10 14 16 26 29 40 21 110 2001/01/04 6 21 24 27 35 39	099	2000/11/23	13	15	21	27	40	45	46
102 2000/12/02 2 14 15 17 33 39 6 103 2000/12/07 24 31 33 39 40 47 3 104 2000/12/09 1 3 5 9 20 31 15 105 2000/12/14 3 14 15 21 23 31 38 106 2000/12/16 4 16 19 39 46 47 38 107 2000/12/21 1 9 26 43 45 46 38 108 2000/12/23 12 24 30 31 32 41 28 109 2000/12/28 10 14 16 26 29 40 21 110 2000/12/30 10 20 29 39 43 44 35 001 2001/01/04 6 21 24 27 35 39	100	2000/11/25	2	7	8	9	17	29	24
103 2000/12/07 24 31 33 39 40 47 3 104 2000/12/09 1 3 5 9 20 31 15 105 2000/12/14 3 14 15 21 23 31 38 106 2000/12/16 4 16 19 39 46 47 38 107 2000/12/21 1 9 26 43 45 46 38 108 2000/12/23 12 24 30 31 32 41 28 109 2000/12/28 10 14 16 26 29 40 21 110 2000/12/30 10 20 29 39 43 44 35 001 2001/01/04 6 21 24 27 35 39 44 002 2001/01/06 8 21 23 25 31 36	101	2000/11/30	6	7	23	28	45	47	30
104 2000/12/09 1 3 5 9 20 31 15 105 2000/12/14 3 14 15 21 23 31 38 106 2000/12/16 4 16 19 39 46 47 38 107 2000/12/21 1 9 26 43 45 46 38 108 2000/12/23 12 24 30 31 32 41 28 109 2000/12/28 10 14 16 26 29 40 21 110 2000/12/30 10 20 29 39 43 44 35 001 2001/01/04 6 21 24 27 35 39 44 002 2001/01/06 8 21 23 25 31 36 11 003 2001/01/13 10 25 27 28 39 47	102	2000/12/02	2	14	15	17	33	39	6
105 2000/12/14 3 14 15 21 23 31 38 106 2000/12/16 4 16 19 39 46 47 38 107 2000/12/21 1 9 26 43 45 46 38 108 2000/12/23 12 24 30 31 32 41 28 109 2000/12/28 10 14 16 26 29 40 21 110 2000/12/30 10 20 29 39 43 44 35 001 2001/01/04 6 21 24 27 35 39 44 002 2001/01/06 8 21 23 25 31 36 11 003 2001/01/13 10 25 27 28 39 47 13 005 2001/01/18 8 30 32 36 37 38	103	2000/12/07	24	31	33	39	40	47	3
106 2000/12/16 4 16 19 39 46 47 38 107 2000/12/21 1 9 26 43 45 46 38 108 2000/12/23 12 24 30 31 32 41 28 109 2000/12/28 10 14 16 26 29 40 21 110 2000/12/30 10 20 29 39 43 44 35 001 2001/01/04 6 21 24 27 35 39 44 002 2001/01/06 8 21 23 25 31 36 11 003 2001/01/13 10 25 27 28 39 47 13 004 2001/01/18 8 30 32 36 37 38 10 005 2001/01/20 13 25 27 36 40 45	104	2000/12/09	1	3	5	9	20	31	15
107 2000/12/21 1 9 26 43 45 46 38 108 2000/12/23 12 24 30 31 32 41 28 109 2000/12/28 10 14 16 26 29 40 21 110 2000/12/30 10 20 29 39 43 44 35 001 2001/01/04 6 21 24 27 35 39 44 002 2001/01/06 8 21 23 25 31 36 11 003 2001/01/11 1 5 18 19 25 44 14 004 2001/01/13 10 25 27 28 39 47 13 005 2001/01/18 8 30 32 36 37 38 10 006 2001/01/25 3 5 10 12 31 39	105	2000/12/14	3	14	15	21	23	31	38
108 2000/12/23 12 24 30 31 32 41 28 109 2000/12/28 10 14 16 26 29 40 21 110 2000/12/30 10 20 29 39 43 44 35 001 2001/01/04 6 21 24 27 35 39 44 002 2001/01/06 8 21 23 25 31 36 11 003 2001/01/11 1 5 18 19 25 44 14 004 2001/01/13 10 25 27 28 39 47 13 005 2001/01/18 8 30 32 36 37 38 10 006 2001/01/20 13 25 27 36 40 45 12 007 2001/01/25 3 5 10 12 31 39	106	2000/12/16	4	16	19	39	46	47	38
109 2000/12/28 10 14 16 26 29 40 21 110 2000/12/30 10 20 29 39 43 44 35 001 2001/01/04 6 21 24 27 35 39 44 002 2001/01/06 8 21 23 25 31 36 11 003 2001/01/11 1 5 18 19 25 44 14 004 2001/01/13 10 25 27 28 39 47 13 005 2001/01/18 8 30 32 36 37 38 10 006 2001/01/20 13 25 27 36 40 45 12 007 2001/01/25 3 5 10 12 31 39 40 008 2001/01/27 10 17 28 33 38 46	107	2000/12/21	1	9	26	43	45	46	38
110 2000/12/30 10 20 29 39 43 44 35 001 2001/01/04 6 21 24 27 35 39 44 002 2001/01/06 8 21 23 25 31 36 11 003 2001/01/11 1 5 18 19 25 44 14 004 2001/01/13 10 25 27 28 39 47 13 005 2001/01/18 8 30 32 36 37 38 10 006 2001/01/20 13 25 27 36 40 45 12 007 2001/01/25 3 5 10 12 31 39 40 008 2001/01/27 10 17 28 33 38 46 41 009 2001/02/01 4 14 25 29 38 44 23 010 2001/02/03 1 7 13 17 23	108	2000/12/23	12	24	30	31	32	41	28
001 2001/01/04 6 21 24 27 35 39 44 002 2001/01/06 8 21 23 25 31 36 11 003 2001/01/11 1 5 18 19 25 44 14 004 2001/01/13 10 25 27 28 39 47 13 005 2001/01/18 8 30 32 36 37 38 10 006 2001/01/20 13 25 27 36 40 45 12 007 2001/01/25 3 5 10 12 31 39 40 008 2001/01/27 10 17 28 33 38 46 41 009 2001/02/01 4 14 25 29 38 44 23 010 2001/02/03 1 7 13 17 23 42 37 011 2001/02/08 2 20 21 23 28	109	2000/12/28	10	14	16	26	29	40	21
002 2001/01/06 8 21 23 25 31 36 11 003 2001/01/11 1 5 18 19 25 44 14 004 2001/01/13 10 25 27 28 39 47 13 005 2001/01/18 8 30 32 36 37 38 10 006 2001/01/20 13 25 27 36 40 45 12 007 2001/01/25 3 5 10 12 31 39 40 008 2001/01/27 10 17 28 33 38 46 41 009 2001/02/01 4 14 25 29 38 44 23 010 2001/02/03 1 7 13 17 23 42 37 011 2001/02/08 2 20 21 23 28 32	110	2000/12/30	10	20	29	39	43	44	35
003 2001/01/11 1 5 18 19 25 44 14 004 2001/01/13 10 25 27 28 39 47 13 005 2001/01/18 8 30 32 36 37 38 10 006 2001/01/20 13 25 27 36 40 45 12 007 2001/01/25 3 5 10 12 31 39 40 008 2001/01/27 10 17 28 33 38 46 41 009 2001/02/01 4 14 25 29 38 44 23 010 2001/02/03 1 7 13 17 23 42 37 011 2001/02/08 2 20 21 23 28 32 4 012 2001/02/10 2 29 32 42 44 47 40	001	2001/01/04	6	21	24	27	35	39	44
004 2001/01/13 10 25 27 28 39 47 13 005 2001/01/18 8 30 32 36 37 38 10 006 2001/01/20 13 25 27 36 40 45 12 007 2001/01/25 3 5 10 12 31 39 40 008 2001/01/27 10 17 28 33 38 46 41 009 2001/02/01 4 14 25 29 38 44 23 010 2001/02/03 1 7 13 17 23 42 37 011 2001/02/08 2 20 21 23 28 32 4 012 2001/02/10 2 29 32 42 44 47 40	002	2001/01/06	8	21	23	25	31	36	11
005 2001/01/18 8 30 32 36 37 38 10 006 2001/01/20 13 25 27 36 40 45 12 007 2001/01/25 3 5 10 12 31 39 40 008 2001/01/27 10 17 28 33 38 46 41 009 2001/02/01 4 14 25 29 38 44 23 010 2001/02/03 1 7 13 17 23 42 37 011 2001/02/08 2 20 21 23 28 32 4 012 2001/02/10 2 29 32 42 44 47 40	003	2001/01/11	1	5	18	19	25	44	14
006 2001/01/20 13 25 27 36 40 45 12 007 2001/01/25 3 5 10 12 31 39 40 008 2001/01/27 10 17 28 33 38 46 41 009 2001/02/01 4 14 25 29 38 44 23 010 2001/02/03 1 7 13 17 23 42 37 011 2001/02/08 2 20 21 23 28 32 4 012 2001/02/10 2 29 32 42 44 47 40	004	2001/01/13	10	25	27	28	39	47	13
007 2001/01/25 3 5 10 12 31 39 40 008 2001/01/27 10 17 28 33 38 46 41 009 2001/02/01 4 14 25 29 38 44 23 010 2001/02/03 1 7 13 17 23 42 37 011 2001/02/08 2 20 21 23 28 32 4 012 2001/02/10 2 29 32 42 44 47 40	005	2001/01/18	8	30	32	36	37	38	10
008 2001/01/27 10 17 28 33 38 46 41 009 2001/02/01 4 14 25 29 38 44 23 010 2001/02/03 1 7 13 17 23 42 37 011 2001/02/08 2 20 21 23 28 32 4 012 2001/02/10 2 29 32 42 44 47 40	006	2001/01/20	13	25	27	36	40	45	12
009 2001/02/01 4 14 25 29 38 44 23 010 2001/02/03 1 7 13 17 23 42 37 011 2001/02/08 2 20 21 23 28 32 4 012 2001/02/10 2 29 32 42 44 47 40	007	2001/01/25	3	5	10	12	31	39	40
010 2001/02/03 1 7 13 17 23 42 37 011 2001/02/08 2 20 21 23 28 32 4 012 2001/02/10 2 29 32 42 44 47 40	008	2001/01/27	10	17	28	33	38	46	41
011 2001/02/08 2 20 21 23 28 32 4 4 40 2001/02/10 2 29 32 42 44 47 40		2001/02/01	4	14	25	29	38	44	23
012 2001/02/10 2 29 32 42 44 47 40	010	2001/02/03	1	7	13	17	23	42	37
	011	2001/02/08	2	20	21	23	28	32	4
	012	2001/02/10	2	29	32	42	44	47	40
013 2001/02/15 4 14 17 21 36 45 10	013	2001/02/15	4	14	17	21	36	45	10
014 2001/2/17 1 8 13 18 33 47 35	014	2001/2/17	1	8	13	18	33	47	35
015 2001/2/22 10 18 26 27 39 47 23	015	2001/2/22	10	18	26	27	39	47	23
016 2001/2/24 5 22 25 33 43 47 10	016	2001/2/24	5	22	25	33	43	47	10

附表 [-11 深圳彩票中奖号码(35 选 7)

期数	中奖号	 }码	特别号	期数		中奖号	}码		特别号
01043	04 07 14 17		11	01068	02 04	05 12	26 27	34	19
01044	03 09 15 20	25 26 27	17	01069	06 09	10 11	12 17	35	24
01045	03 13 21 26	27 33 34	25	01070	01 15	17 24	26 30	35	27
01046	01 03 15 19	24 33 34	16	01071	05 08	09 19	21 26	30	17
01047	06 08 11 14	25 29 34	21	01072	06 07	10 16	25 32	35	28
01048	09 15 26 29	31 33 35	28	01073	11 16	22 23	28 32	35	07
01049	02 07 17 19	27 29 35	30	01074	05 10	13 14	17 31	34	04
01050	05 09 11 25	31 34 35	13	01075	07 10	17 25	28 30	33	35
01051	17 23 25 30	31 32 35	08	01076	01 08	13 20	22 24	25	05
01052	05 06 08 15	17 27 30	34	01077	03 22	24 25	28 29	31	23
01053	06 07 08 18	21 30 31	24	01078	05 08	12 27	28 29	32	25
01054	04 12 13 19	26 32 33	24	01079	02 03	25 29	30 33	34	04
01055	01 06 12 17	30 32 34	35	01080	01 03	11 13	17 19	28	20
01056	08 09 10 11	16 34 35	06	01081	05 07	10 14	22 26	35	18
01057	02 03 08 10	13 15 23	31	01082	05 08	15 18	23 27	31	17
01058	04 05 07 10	14 33 35	30	01083	05 14	15 18	21 22	25	12
01059	07 13 15 27	31 32 34	21	01084	08 09	20 26	28 29	30	32
01060	02 08 12 24	25 28 32	05	01085	01 07	15 19	25 32	33	26
01061	01 15 17 18	3 22 32 33	35	01086	01 02	06 09	10 33	34	26
01062	08 11 18 19	28 31 32	21	01087	02 03	08 16	20 32	33	26
01063	04 06 11 25	26 29 31	18	01088	10 11	15 17	19 22	24	14
01064	01 07 09 11	27 30 33	24	02001	06 07	09 13	17 24	29	21
01065	07 12 15 16	5 21 24 31	13	02002	03 07	15 20	23 25	32	30
01066	01 12 13 16	5 18 2 8 31	09	02003	04 08	09 13	14 26	28	33
01067	05 06 09 19	25 26 32	07	02004	02 03	25 26	30 32	35	23

附表 I-12-1 海南彩票中奖号码

日期	属	期	值		首	奖		月	1 奖	日期	属	期	值		首	奖		屑	2 奖
94	羊	1	24	7	9	1	7	2	8	9.27	龙	4	24	5	5	8	6	9	3
9.13	虎	2	31	7	9	9	6	1	7	10.4	猪	5	31	8	9	8	6	9	2
9.20	鸡	3	18	6	8	0	4	4	8	10.11	马	6	16	8	8	0	0	0	7



易算与彩票选一码一方法

 日期	属	期	值		首	 奖	:	þ	E		日期	属	期	值		首		······································	J	<u> </u>	—— 奖
10.18	 	7	29	8	6	8	7	7	9		5.16	羊	37	11	0	5	2	4	6	0	4
10.25	l .i.	8	14	1	0	5	8	3	6		5.23	虎	38	27	8	8	3	8	7	2	6
11.1	兔	9	16	6	0	5	5	0	0		5.30	鸡	39	19	9	3	0	7	4	6	9
11.8	狗	10	23	1	9	4	9	2	9		6.6	龙	40	18	6	1	7	4	7	7	4
11.15	蛇	11	11	0	2	4	5	2	3		6.13	猪	41	28	8	4	9	7	7	2	2
11.22	鼠	12	9	1	6	2	0	4	3		6.20	马	42	26	7	8	2	9	8	0	6
11.29	羊	13	13	9	4	0	0	1	2		6.27	牛	43	32	8	8	8	8	3	0	2
12.6	虎	14	20	6	0	5	9	1	2	7	7.4	猴	44	14	2	8	0	4	4	5	3
12.13	鸡	15	16	2	8	4	2	6	0	7	7.11	兔	45	20	7	0	7	6	4	0	1
12.20	龙	16	25	9	6	2	8	5	2	9	7.18	狗	46	12	4	3	2	3	9	9	6
12.27	猪	17	11	0	7	2	2	1	1	9	7.25	蛇	47	23	7	4	9	3	0	3	9
95	马	18	14	0	8	5	1	4	6	6	8.1	鼠	48	22	7	1	9	5	7	7	9
1.10	牛	19	24	5	7	3	9	3	2	9	8.8	羊	49	20	3	3	9	5	7	6	2
1.17	猴	20	24	7	6	2	9	5	9	8	8.15	虎	50	24	8	0	7	9	8	7	6
1.24	兔	21	22	6	0	7	9	8	6	2	8.22	鸡	51	15	1	5	1	8	6	3	2
1.31	狗	22	20	7	3	3	7	3	8	2	8.29	龙	52	25	6	7	8	4	8	0	2
2.7	蛇	23	22	8	2	6	6	7	1	8	9.5	猪	53	16	2	2	5	7	9	7	9
2.14	鼠	24	19	6	8	5	0	0	2	7	9.12	马	54	14	5	3	4	2	2	5	2
2.21	羊	25	22	6	7	7	2	8	3	4	9.19	牛	55	26	8	9	5	4	9	6	8
2.28	虎	26	27	8	8	8	3	7	1	0	9.26	猴	56	21	4	8	5	4	2	2	0
3.7	鸡	27	25	4	9	8	4	6	0	4	10.3	兔	57	10	5	3	1	1	0	5	6
3.14	龙	28	Ī	2	6		8	0	5		10.10		58	26	9	4	7	6	2	2	4
3.21	猪	29	19	1	2	8	8	7	5	2	10.17	蛇	59	24	0	8	7	9	3	0	8
3.28	马	30	14	8	1	2	3	9	3	1	10.24	鼠	60	15	3	0	4	8	6	6	5
4.4	牛	31	19	6	6	3	4	5	9	9	10.31	羊	61	13	3	5	4	1	0	2	7
4.11	猴	32	16	3	4	2	7	4	6	4	11.7	虎	62	19	7	1	5	6	5	3	6
4.18	兔	33	9	0	5	4	0	9	2	7	11.14	鸡	63	18	6	1	2	9	7	7	3
4.25	狗	34	18	5	6	5	2	9	1	0	11.21	龙	64	28	4	7	9	8	5	0	7
5.2	蛇	35	22	6	5	9	2	1	7	8	11.28	猪	65	31	8	5	9	9	0	7	2
5.9	鼠	36	12	0	7	1	4	1	1	3	12.5	马	66	21	7	4	8	2	6	6	8

日期	属	り	值	Ĩ	首	<u> </u>	<u>z</u>		尾	奖	日其	月盾	ij	月佳	Ĺ	首		2		尾	奖
12.12	2 牛	67	7 11	0) 2	2 7	, 2	2 2	2	2 3	7.10	5 房	E 9	7 19	8 (3	3 6	5 2	3	1	3
12.19	猴	68	08	3 0) 4	2	2	2 7	2	9	7.2	3 建	98	3 20	9	1	8	3 2	2	. 1	9
12.20	兔	69	11	7	0	4	0	3	1	7	7.30	力	99	19	9	1	7	2	4	. 1	5
96	狗	70	19	5	9	2	3	3	2	2	8.6	猪	វ 10	0 19	5	1	5	8	8	3	2
1.9	蛇	71	15	9	4	2	0	4	5	5	8.13	3 4	5 10	1 16	7	1	1	7	2	1	2
1.16	鼠	. 72	15	0	2	4	9	3	9	6	8.20) 4	10	2 15	5	8	0	2	9	6	1
1.23	羊	73	17	9	2	4	2	4	2	2	8.27	猴	E 10.	3 28	7	6	9	6	8	0	5
1.30	虎	74	21	8	6	1	6	4	5	5	9.3	兔	. 10	4 15	4	5	4	2	4	7	1
2.6	鸡	75	20	2	8	4	6	7	6	0	9.10	角	1 10:	5 9	0	1	0	8	9	5	1
2.13	龙	76	18	2	5	5	6	9	1	4	9.17	蛇	100	9	0	1	4	4	8	1	1
2.27	马	77	20	7	5	0	8	4	1	9	9.24	鼠	10	7 24	6	5	9	4	4	1	3
3.5	牛	78	18	8	8	0	2	5	7	7	10.1	羊	100	3 13	0	2	2	9	5	4	1
3.12	猴	79	23	9	6	3	5	3	6	7	10.8	虎	109	9	3	2	2	2	5	9	5
3.19	兔	80	16	8	4	1	3	1	4	8	10.15	鸡	110	9	3	2	2	2	9	2	2
3.26	狗	81	21	7	7	7	0	1	3	6	10.22	龙	111	30	9	7	5	9	6	6	1
4.2	蛇	82	17	4	8	3	2	8	9	3	10.29	猪	112	26	4	9	5	8	8	8	3
4.9	鼠	83	26	5	9	8	4	2	1	6	11.5	马	113	12	3	4	4	1	0	2	5
4.16	羊	84	22	7	4	2	9	6	0	2	11.12	牛	114	9	3	1	2	3	6	6	1
4.23	虎	85	20	4	9	5	2	5	6	0	11.19	猴	115	8	2	2	4	0	7	2	2
4.30	鸡	86	14	3	1	3	7	9	6	8	11.26	兔	116	23	5	7	3	8	3	8	1
5.7	龙		19		4	3	6	5	1	5	12.3	狗	117	12	8	3	0	1	5	8	2
5.14	猪	88	26		9	3	8	1	0	- 1	12.10		ļ			6	2	9	7	0	1
5.21	马	89			2	6	6		2	ll ll	12.17	1	Į.			7	4	9	1	1	5
5.28	牛	90	10	5	0	4	1	4	7	li	12.24					7	0	6	1	5	2
6.4	猴	91	11	2		3	2	7	5	li	12.31				9	6	8	0	4	4	4
ì	兔	92	9	2	1	4	2	6	4	9	97		122		3	7	0	3	1	0	5
		93	20	7	0	9	4	1	9	- #	1.14	· – i	123		7	9	1	5	8	5	1
7.2		94 95	22 31	8	8		2	8	3	7	1.21	1	124	1	3	1	1	5	1	4	5
ł			17	o 4	5	6 0	9	1	4	- 1	1.28		125			7	9	1	5	3	2
1.7	<u> T'</u>	70	1/		J	U	٥	0	3	5	2.4	4	126	23	7_	8	0	8	1_	6	2



一易算与彩票选一码一方法

日期	属	期	值		首	奖		尾	3 3	定	日期	属	期	值		首	奖		尾	3 3	<u>돈</u>
2.18	兔	127	9	8	0	1	0	2	1	5	9.23	龙	157	15	7	4	0	4	3	6	5
2.25		128		1	6	2	1	0	3	2	9.30	猪	158	23	4	5	7	7	6	6	3
3.4	蛇	129	17	9	4	2	2	1	7	1	10.7	凸	159	25	5	9	5	6	1	9	3
3.11	鼠	130	23	0	6	8	9	8	8	4	10.14	4	160	10	9	0	1	0	8	9	5
3.18	羊	131	06	2	0	0	4	1	6	5	10.21	猴	161	18	1	6	6	5	0	3	2
3.25	虎	132	18	8	7	2	1	0	6	1	10.28	兔	162	16	8	1	7	0	4	4	3
4.1	鸡	133	29	6	8	6	9	9	5	1	11.4	狗	163	15	3	6	0	6	1	4	3
4.8	龙	134	14	9	3	2	0	4	9	4	11.11	蛇	164	31	8	7	8	8	1	1	1
4.15	猪	135	7	0	1	6	0	7	3	1	11.18	鼠	165	14	4	3	0	7	9	3	3
4.22		136		9	1	6	1	2	6	5	11.25	羊	166	14	9	0	1	4	1	0	3
4.29	牛	137	11	3	2	2	4	6	3	5	12.2	虎	167	13	1	4	2	6	9	8	2
5.6	猴	138	21	8	1	8	4	6	6	2	12.9	鸡	168	16	4	6	1	5	0	5	4
5.13	兔	139	22	3	7	4	8	0	2	1	12.16	龙	169	34	9	9	8	8	3	9	3
5.20	狗	140	19	4	0	9	6	9	4	5	12.23	猪	170	26	9	7	4	6	6	1	5
5.27	蛇	141	17	6	3	7	1	2	3	2	12.30	马	171	22	9	8	1	4	5	2	4
6.3	鼠	142	16	7	0	2	7	0	2	5	98	牛	172	25	7	8	5	5	2	3	2
6.10	羊	143	25	9	4	4	8	0	7	4	1.13	猴	173	11	2	0	0	9	0	2	5
6.17	虎	144	18	5	8	3	2	1	0	3	1.20	兔	174	16	6	9	0	1	4	4	4
6.24	鸡	145	10	5	1	1	3	3	8	5	2.10	鼠	175	13	8	2	2	1	4	1	5
7.8	猪	146	14	1	3	2	8	9	0	3	2.17	羊	176	21	1	6	7	7	1	7	2
7.15	马	147	23	5	8	1	9	1	4	3	2.24		1	ŀ	1	7	9	7	2	3	2
7.22	牛	148	20	5	5	6	4	2	3	4	3.3	_	178			7	9	7	6	3	4
7.29	1	149		0	3	4	5		3		3.10	1 .	179]	1		6	8	1	5	4
8.5	1	150	i i	3			5	ŀ	3		3.17	ŀ	180	į.			7	5	5	0	5
8.12		151	1	8			4	7	9		3.24		181		1		5	4	1	9	3
8.19	l	152		3			9		4		3.31	1	182		i		1	0	5	8	5
8.26	l	153				1	3	Į.	1	2	l		183	1	1		9	8	3	3	2
9.2	1	154	i			8	6		8		4.14	1	184		1	_	3	0	4	0	5
9.9	1	155	1	1			9		4		4.21	ı	1		i i		2	1	6	5	3
9.16	冯	156	14	8	0	1	5	3	7	Ţ	4.28	鬼	180	43	7	9	4	5	6	1	4

日期	属	期	值		首	 奖	犀	3	奖	日期	属	期	值		首	奖		尾	<u> </u>	足
5.5	鼠	187	18							6.30								7	3	2
5.12							7	5	2	7.7	兔	196	26	4	7	7	8	8	0	4
										7.14							1	8	1	1
										7.21							4	9	6	1
										7.28								8	1	1
6.9		192					1			8.4	ι	1							2	5
		1		1			1	5	5	8.11	虎	201	19	9	3	1	6	3	5	2
										8.18							4	3	3	4

附表 I - 12-2 海南彩票中奖号码

期	值		首	类		尾		奖	7	相冲	,]	期	值	Ī	首	奖		尾	1 1	奖	相冲	7
425	17	2	2	9	4	7	6	0	虎	中猴	22	446	12	0	5	4	3	3	5	1	龙冲狗	J 56
426	15	2	7	1	5	2	0	1	马	中鼠	18	447	19	1	4	6	5	5	4	2	羊冲牛	53
427	17	1	5	8	3	3	1	1	鸡	中兔	63	448	12	0	7	0	5	1	4	2	猪冲蚊	<u>:</u> 49
428	18	3	0	6	9	6	6	1	牛	中羊	71	449	15	3	3	0	9	8	9	2	虎冲獲	
429	15	0	7	5	3	9	9	0	龙	冲狗	68	450	23	4	8	8	3	1	4	0	马冲鼠	-
430	22	6	0	7	9	8	6	2	猴	冲虎	52	451	13	0	7	4	2	8	7	2	鸡冲免	
431	19	1	8	1	9	5	0	2		冲蛇			16	5	8	3	0	3	3	0	牛冲羊	
432	11	1	1	3	6	5	6	1	1	冲鸡		!	27	3	9	6	9	9	4		龙冲狗	•
433	9	5	1	0	3	4	2	1	马	冲鼠	42	454	19	5	2	8	4	0	4	0	猴冲虎	
434	15	0	5	1	9	4	0	0		冲龙			18	6	6	5	1	5	3	2	猪冲虾	
435	15	6	2	6	1	3	2	0	牛	冲羊	35	456	19	1	7	4	7	4	0	1	兔冲鸡	
436	22	6	6	5	5	8	9	2	蛇	冲猪	31	457	18	2	9	6	1	8	4	2	马冲鼠	-
437	15	5	5	3	2	1	2	1	猴	冲虎	28	458	18	0	7	3	8	3	9	9	狗冲力	
438	22	5	5	8	4	9	7	2	M	冲马	14	459	20	4	7	2	7	6	0	0	牛冲羊	
439	12	0	4	0	8	1	6	0	兔	冲鸡	21	2002	16	8	1	7	0	7	5	1	蛇冲猪	-
440	18	2	4	4	8	9	4	0	羊	冲牛	17	461	16	8	1	2	5	5	5	0	猴冲虎	£ 17
441	18	3	2	7	6	2	1	1	狗	冲龙	14	462	21	6	0	7	8	8	8	1	狗冲力	È 15
442	13	1	5	2	5	1	1	0	虎	冲猴	70	463	10	2	4	0	4	0	6	1	鼠冲马	
443	15	2	3	2	8	2	1	2	蛇	冲猪	f 67	464	18	0	8	2	8	4	2	0	兔冲邓	与 10
444	22	2	9	2	9	6	4	2	鸡	冲兔	63	465	11	8	1	1	1	7	6	0	蛇冲狮	当 11
445	19	5	4	3	7	4	5	2	鼠	平平	60	466	17	5	2	6	4	2	4	1	羊冲牛	<u>- 66</u>



易算与彩票选一码上

附表 I-13-1 广东单号彩票中奖号码

期数			中奖	号征	<u>ц</u>		特别号	期数		ļ	中奖	号	<u></u>		特别号
99/185	3	8	4	9	3	7	3	218	9	8	9	6	9	0	9
186	6	8	6	8	7	5	1	219	5	1	2	6	6	6	8
187	7	5	4	9	5	4	2	220	7	4	8	7	9	2	6
188	9	6	1	5	9	6	5	221	5	4	6	2	1	6	5
189	3	7	1	9	1	9	3	222	2	9	9	8	8	6	O
190	8	2	3	6	2	I	5	223	4	5	7	2	5	0	9
191	7	7	7	1	2	7	1	224	5	2	5	4	4	5	8
192	7	8	2	3	6	7	4	225	7	5	1	1	1	2	0
193	8	1	6	0	9	4	2	226	5	6	8	7	5	7	1
194	9	9	6	0	5	5	1	227	3	2	2	2	3	5	1
195	7	7	0	7	4	5	2	228	2	2	0	6	2	3	8
196	2	6	7	1	2	0	4	229	2	2	7	4	0	4	5
197	3	3	6	0	4	3	7	230	7	7	1	2	1	2	7
198	7	7	1	1	7	8	7	231	0	4	9	8	7	3	7
199	6	8	1	0	9	5	1	232	1	0	7	5	2	1	2
200	6	6	9	8	1	3	0	233	3	5	6	7	8	6	I
201	2	4	9	4	0	2	4	234	7	1	8	9	0	5	1
202	6	9	9	1	0	9	2	235	1	9	4	5	9	1	7
203	2	9	9	8	8	7	1	236	5	8	4	2	8	0	6
204	5	6	2	4	6	2	9	00/237	0	3	1	0	2	9	0
205	3	4	I	3	5	4	2	238	1	5	0	1	2	2	3
206	4	5	4	0	7	5	8	239	5	2	6	8	3	1	0
207	7	2	5	9	8	4	4	240	2	1	8	7	5	2	8
208	3	0	8	9	9	6	3	241	2	9	3	1	1	1	0
209	1	5	8	1	7	9	4	242	7	1	4	0	0	0	8
210	7	3	1	2	1	5	0	243	2	4	1	6	4	3	1
211	8	2	1	4	2	9	4	244	8	5	6	9	4	2	9
212	9	4	9	6	3	8	6	245	3	8	3	2	I	4	9
213	9	5	5	5	4	9	5	246	0	0	1	1	6	8	8
214	8	7	9	9	2	9	4	247	3	3	6	5	7	4	2
215	2	4	9	1	2	4	0	248	0	2	1	3	2	3	0
216	5	2	4	1	2	7	3	249	9	1	2	4	6	1	4
217	3	6	4	5	0	4	5	250	4	0	7	7	3	6	4

期数		F	- 奖	号码	 马		特别号	期数		F	特别号				
251	1	3	5	0	9	3	1	257	8	5	3	1	1	3	0
252	0	3	1	4	1	2	4	258	4	4	4	5	7	8	2
253	6	9	9	8	0	9	3	259	6	3	7	4	8	0	8
254	9	9	1	5	5	4	1	260	0	1	1	8	0	8	5
255	7	2	9	0	2	7	4	261	5	5	9	1	2	8	1
256	2	6	8	6	9	7	7	262	0	2	7	6	6	3	7

附表 [-13-2 广东双号彩票中奖号码

期号 基本号码 特号 期号 基本号码	*	느ㅁ.
//3 /	- 1'-	号
200001 03 11 16 21 22 29 33 19 200026 02 06 16 17 18 29	30	19
200002 08 09 10 11 18 19 24 01 200027 05 16 22 25 27 30	34] (04
200003 03 07 08 18 24 25 29 01 200028 03 14 21 22 23 27	29	3 2
200004 01 02 04 14 15 17 23 34 200029 02 04 11 12 27 33	36	05
200005 04 10 17 22 25 28 34 09 200030 06 07 17 27 30 33	34	05
200006 03 04 12 14 23 30 36 09 200031 10 20 22 24 29 32	35	13
200007 07 20 22 23 28 30 33 17 200032 07 11 14 15 20 29	31	25
200008 09 14 22 25 27 28 29 26 200033 05 06 08 18 27 30	31	11
200009 01 05 06 19 20 23 35 11 200034 03 04 06 22 23 33	36	29
200010 02 05 09 21 25 28 32 31 200035 04 13 15 16 27 33	34	05
200011 06 10 22 23 28 33 34 03 200036 01 08 13 19 20 22	24	32
200012 03 08 11 16 18 20 28 06 01046 4 12 17 20 22 24	34	13
200013 01 11 12 15 21 26 28 27 01047 6 10 13 21 33 35	36	5
200014 02 07 11 13 19 21 22 24 01048 3 6 8 20 27 28	35	33
200015 04 07 10 17 23 28 34 09 01049 1 10 14 23 26 29	31	8
200016 01 08 11 15 21 29 35 23 01050 4 9 10 29 33 34	35	3
200017 04 08 12 17 28 30 33 06 01051 4 6 10 11 14 26	33	2
200018 08 16 17 22 27 31 33 23 01052 3 5 27 28 30 31	36	34
200019 01 04 11 12 20 27 32 30 01053 3 5 14 18 21 27	28	11
200020 10 13 16 20 28 29 34 25 01054 1 3 4 17 28 32	36	16
200021 09 11 12 13 23 25 34 29 01055 1 5 6 13 19 21	23	20
200022 05 14 18 21 31 34 35 10 01056 8 13 18 24 25 32	35	17
200023 01 11 24 26 29 30 35 20 01057 8 12 19 20 25 27	30	35
200024 06 12 19 20 22 24 28 35 01058 8 9 14 20 22 29	31	32
200025 06 28 11 21 24 28 34 10 01059 8 11 18 25 31 33	35	9_



المعتدي
易算
1:3
彩票
选
码

	- A-A-1-T-	1	T		
期号	基本号码	特号	期号	基本号码	特号
01060	2 4 18 20 22 26 2	29 11	01096	4 7 11 14 16 23 32	27
01061	3 12 15 16 17 33	35 8	01097	1 3 10 13 15 20 32	25
01062	14 17 21 24 25 28 2	29 36	01098	5 6 8 12 13 22 24	25
01063	6 11 15 18 27 30 3	36 12	01099	11 12 14 18 33 34	10
01064	4 8 13 15 16 24 2	26 28	01100	1 3 10 28 29 31 33	14
01065	4 6 14 23 28 32 3	34 35	01101	3 9 10 31 34 35 36	30
01066	3 4 8 17 27 30 3	32 1	01102	2 7 13 17 18 27 30	6
01067	5 20 22 25 26 32 3	34 16	01103	7 11 17 21 29 31 32	12
01068	5 8 9 15 21 22 3	30 12	01104	4 8 10 19 28 31 36	34
01069	3 9 25 30 32 33 3	36 11	01105	06 10 15 20 26 27 29	05
01070	2 6 9 15 29 32 3	36 17	01106	1 2 5 6 21 29 33	30
01071	2 6 8 10 13 16 2	25 11	01107	2 13 16 17 20 28 35	14
01072	1 16 18 19 21 33 3	35 12	01108	8 12 18 29 30 35 36	05
01073	13 15 19 21 25 28 3	32 30	01109	8 13 16 17 21 29 35	01
01074	4 12 16 21 26 27 3	34 32	01110	3 7 13 26 27 29 36	34
01075	8 9 15 16 18 25 3	36 3	01111	4 18 19 23 25 31 33	9
01076	3 15 18 25 26 27 3	32 8	01112	2 11 12 21 22 31 32	26
01077	4 17 19 23 29 31 3	32 21	01113	11 20 22 23 28 30 32	10
01078	3 12 18 21 28 33 3	19	01114	3 8 14 19 24 28 29	31
01080	3 6 16 21 23 26 2	27 18	01115	1 4 8 15 18 22 25	14
01081	2 3 12 14 18 20 2	21 28	01116	1 6 8 9 16 17 12	
01082	10 14 15 18 21 31 3	6 4	01117	7 12 18 27 30 32 06	
01083	1 5 8 17 20 23 3	5 25	01118	14 16 23 25 30 35 01	
01084	3 13 15 20 21 23 2	8 9	01119	2 5 14 15 18 35 19	
01085	5 7 12 20 22 26 2	9 3	01120	3 12 14 18 23 03 06	
01086	8 19 25 30 31 32 3	6 24	01121	2 5 11 17 22 35 04	
01087	1 9 14 22 23 30 3	2 27	01122	2 4 20 22 23 34 27	
01088	7 12 18 21 28 29 3	6 14	01123	18 19 25 27 28 34 09	
01089	3 19 21 27 31 32 3	5 24	01124	1 10 17 22 23 24 29	
01090	5 8 12 13 28 29 3	5 34	01125	4 7 9 24 26 34 21	
01091	1 6 10 22 28 29 3	4 35	01126	1 17 19 21 32 36 20	
01092	1 5 6 14 17 18 2	4 10	01127	1 11 21 25 26 33 14	
01093	2 3 8 11 20 26 3	1 35	01128	2 5 7 26 28 34 06	
01094	8 9 13 19 24 25 2	9 16	01129	5 11 17 20 23 32 26	
01095	2 5 12 17 23 34 3	5 30	01130	1 4 12 26 31 34 05	

附表 I-13-3 广东南粤风采福利彩票中奖号码

								T							14.4
期号			基本	号	<u> </u>		特号	期号_	<u> </u>	2	基本	.号(<u> </u>		特号
01090	13	05	31	24	17	21	20	01126	03	05		13		-	01
01091	17	28	01	29	10	03	24	01127	01	09	14	19		30	10
01092	25	24	04	17	11	02	26	01128	04	06	16	24	27	36	35
01093	10	13	18	20	21	24	35	01129	06	13	15	22	29	34	05
01094	01	02	12	15	19	29	08	01130	11	21	23	28	30	36	01
01095	01	06	07	08	25	32	30	01131	01	10	19	22	29	30	17
01096	02	10	12	14	27	35	26	01132	06	20	28	32	35	36	25
01097	04	06	07	12	15	25	05	01133	14	18	19	31	33	34	26
01098	13	15	16	18	31	36	17	01134	01	02	15	17	25	31	12
01099	03	08	14	27	29	33	21	01135	02	03	05	11	16	19	30
01100	08	09	11	16	17	33	24	01136	04	08	13	31	35	36	12
01101	03	04	08	28	30	35	06	01137	05	10	11	20	22	24	35
01102	03	07	18	26	28	35	06	01138	04	18	22	24	30	32	03
01103	01	02	03	05	27	28	33	01139	12	14	17	21	33	35	20
01104	02	05	27	32	33	35	26	01140	03	07	09	19	23	34	15
01105	05	06	14	21	23	24	07	01141	04	15	18	21	26	33	16
01106	01	15	16	21	33	34	35	01142	03	11	24	26	31	34	25
01107	10	12	22	29	34	36	35	01143	08	21	23	25	29	36	13
01108	04	09	11	18	23	29	31	01144	06	19	20	28	30	36	33
01109	01	09	26	28	14	20	29	01145	16	17	21	22	23	34	10
01110	01	07	09	15	22	32	26	01146	01	06	18	19	24	36	02
01111	03	05	23	25	27	31	35	01147	15	19	21	22	24	34	33
01112	10	12	17	18	20	26	04	01148	02	03	21	27	29	36	25
01113	06	08	18	25	27	28	33	01149	01	02	12	15	27	34	18
01114	07	16	17	31	34	36	04	01150	02	04	08	17	31	33	35
01115	01	03	18	2 3	25	34	22	01151	06	17	19	25	28	29	34
01116	07	14	25	32	35	36	31	01152	21	26	27	30	32	35	04
01117	03	10	17	29	31	32	23	01153	06	10	13	17	29	35	16
01118	08	11	17	18	20	35	25	01154	03	07	08	15	18	34	29
01119	07	08	18	2 6	28	34	11	01155	01	07	11	24	27	36	32
01120	01	04	09	15	18	25	19	01156	06	07	13	19	24	29	26
01121	05	12	16	19	22	36	02	01157	29	28	32	02	03	08	09
01122	01	11	16	23	26	36	31	01158	05	14	18	23	24	34	20
01123	01	08	12	18	31	35	19	01159	04	07	08	17	22	30	11
01124	01	18			31		28	01160	06	16	18	29	31	36	05
01125	06	07	08	09	30	31	19	01161	04	09	11	25	26	36	13



· 易算。与彩票 选· 码· 方· 法

附表 I - 13-4 广东体彩四花选四彩票中奖号码

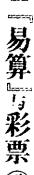
期		中奖	号码		期		中奖	号码		期		中奖	号码	<u> </u>
号	黑材	红桃	梅花	方块	号	黑树	红桃	梅花	方块	号	黑桃	红桃	梅花	方块
073	07	12	04	08	090	8	1	12	2	107	6	11	10	13
074	06	07	06	13	091	9	2	11	12	108	9	2	11	4
075	03	03	12	07	092	3	1	2	6	109	12	5	4	12
076	03	05	02	06	093	5	11	11	6	110	9	2	5	12
077	04	10	11	03	094	10	8	4	1	111	3	8	6	10
078	03	03	08	05	095	12	11	7	11	112	6	11	13	13
079	10	06	04	03	096	4	5	2	12	113	9	4	9	1
08 0	13	03	12	06	097	11	4	6	4	114	12	3	3	8
081	09	08	06	02	098	7	12	11	12	115	4	12	13	12
082	02	09	07	08	099	9	9	8	2	116	5	12	10	12
083	01	02	12	12	100	12	7	13	3	117	12	6	3	12
084	09	10	04	12	101	8	4	9	2	0201	2	8	7	5
085	06	03	12	01	102	11	6	1	2	002	5	3	2	12
086	07	07	10	01	103	1	3	9	11	003	7	5	5	2
087	02	05	01	08	104	8	10	1	1	004	7	2	3	4
088	03	08	12	02	105	12	1	2	6	005	9	7	11	13
089	4	10	13	9	106	7	10	9	12					

附表 [-14-1 河南双号彩票中奖号码

期号		基	本	子码	,		特号	期号	基本号码特号
2001001	01 05	06	08	09	12	20	02	2001013	04 10 17 20 22 25 27 16
2001002	02 04	07	15	19	22	23	24	2001014	04 07 18 22 23 27 30 33
2001003	07 09	10	11	17	28	30	13	2001015	01 03 06 11 28 29 32 09
2001004	01 03	04	06	08	25	27	21	2001016	04 07 18 19 23 32 33 14
2001005	01 05	07	08	13	24	25	16	2001017	18 19 22 24 25 26 31 05
2001006	11 15	18	20	21	27	28	09	2001018	07 10 14 15 18 19 33 32
2001007	01 04	09	12	14	27	28	03	2001019	03 07 12 14 17 26 27 05
2001008	04 06	07	16	20	26	31	13	2001020	01 05 20 23 25 27 33 21
2001009	01 07	10	15	23	26	29	19	2001021	06 18 20 25 26 30 31 08
2001010	05 09	15	23	27	28	30	06	2001022	09 10 17 23 26 28 29 27
2001011	07 11	15	18	28	30	31	05	2001023	06 09 13 18 20 21 22 33
2001012	03 11	14	22	27	30	33	31	2001024	04 05 06 07 21 23 28 17

期号	基本号码	特号	期号	基本号码	特号
2001025	02 04 10 17 18 28	33 14	2001060	08 10 11 19 21 31 32	03
2001026	01 02 04 16 17 18	33 24	2001061	04 05 14 15 18 19 32	29
2001027	03 07 11 13 24 31	32 02	2001062	02 07 13 21 24 29 33	09
2001028	03 04 06 15 19 25	26 12	2001063	04 05 11 14 21 26 32	03
2001029	15 18 20 21 24 26	27 22	2001064	03 05 08 09 12 18 29	28
2001030	06 07 08 12 20 23	28 24	2001065	01 10 15 17 23 24 32	25
2001031	01 03 06 08 22 28	31 18	2001066	03 04 06 15 20 23 29	22
2001032	02 05 08 09 14 15	18 17	2001067	01 02 05 11 12 22 32	07
2001033	01 08 16 25 29 31	33 18	2001068	01 24 27 28 16 31 06	02
2001034	01 05 07 12 13 18	25 20	2001069	04 06 08 10 17 22 30	03
2001035	02 07 13 14 16 26	29 10	2001070	02 07 08 09 10 16 30	21
2001036	08 10 11 14 21 22	31 02	2001071	06 10 15 25 30 31 33	08
2001037	05 09 16 24 29 31	32 11	2001072	13 17 21 24 26 33 35	14
2001038	02 12 13 16 18 21	31 05	2001073	03 04 07 09 10 12 19	18
2001039	04 11 14 21 23 24	26 22	2001074	04 06 07 08 15 25 36	21
2001040	07 10 13 14 20 28	29 33	2001075	06 12 20 25 31 32 33	03
2001041	07 08 15 17 18 24	29 09	2001076	02 17 20 23 25 29 31	33
2001042	07 08 15 17 18 24	29 09	2001077	06 11 15 23 26 27 36	28
2001043	01 10 14 16 19 29	33 17	2001078	05 09 10 15 20 27 36	28
2001044	08 12 15 16 21 23	32 13	2001079	04 11 14 21 22 28 34	01
2001045	09 15 16 20 26 28	33 02	2001080	01 06 16 19 20 32 33	24
2001046	02 13 15 17 23 27	28 20	2001081	07 08 09 14 15 25 34	10
2001047	02 03 11 15 23 28	29 12	2001082	03 04 10 11 15 23 27	17
2001048	02 03 05 07 13 26	30 17	2001083	01 03 04 30 31 34 36	07
2001049	06 17 19 26 29 30	31 21	2001084	02 03 12 13 27 28 35	24
2001050	06 10 21 25 29 30	33 08	2001085	06 10 11 15 17 23 32	27
2001051	02 04 06 16 17 27	29 14	2001086	01 05 06 17 22 28 31	18
2001052	03 04 08 13 18 22	28 01	2001087	03 06 20 21 27 30 34	07
2001053	07 14 15 18 23 31	32 33	2001088	01 03 08 18 20 21 29	06
2001054	12 13 16 23 26 30	31 24	2001089	01 04 11 12 18 27 32	31
2001055	01 03 06 09 11 23	30 16	2001090	01 04 06 08 14 29 36	26
2001056	02 06 09 12 13 27	30 15	2001091	09 11 14 15 20 21 34	10
2001057	01 09 12 13 14 27	30 16	2001092	02 04 05 14 16 22 30	28
2001058	09 11 17 18 20 24	32 30	2001093	01 03 21 28 32 34 32	25
2001059	01 02 04 09 11 18	33 06	2001094	03 04 14 15 18 29 32	34







期号			基	本長	一种	1		特号	期号	基本号码	持号
2001095	06	08	09	13	14	17	19	02	2002004	05 08 10 19 26 33 36	14
2001096	01	10	15	22	26	28	34	29	2002005	04 07 10 15 23 28 36	17
2001097	03	06	14	18	22	32	36	25	2002006	11 13 14 15 30 31 35	02
2001098	01	02	18	19	33	34	36	22	2002007	02 13 15 16 18 27 35	10
2001099	04	06	18	21	22	30	34	09	2002008	04 08 15 18 28 31 33	23
2001100	01	06	08	16	17	23	35	31	2002009	03 17 18 25 26 30 36	31
2001101	02	14	18	19	20	34	36	04	2002010	03 12 20 22 29 30 35	11
2001102	02	11	12	19	21	30	31	01	2002011	04 07 08 12 13 19 31	33
2001103	01	05	08	20	23	31	34	18	2002012	04 06 25 26 32 35 36	22
2002001	08	10	20	23	25	31	34	06	2002013	03 11 14 15 24 26 36	07
2002002	01	02	05	09	30	33	36	21	2002014	10 12 13 21 22 29 34	31
2002003	04	05	09	11	18	26	36	16	2002015	01 05 10 12 30 33 34	23

附表 [-14-2 河南单号彩票中奖号码

期号		ţ	中类	:号	码		特别号	期号		F	中奖	号	码		特别号
01001	5	7	5	3	8	7	1	01020	0	8	6	1	6	4	1
01002	2	3	2	4	0	5	2	01021	9	8	2	6	4	0	2
01003	1	1	8	8	3	2	0	01022	3	5	7	8	8	1	4
01004	2	4	9	9	7	6	0	01023	1	7	6	0	7	0	0
01005	1	5	3	7	2	4	0	01024	9	6	1	9	0	0	3
01006	3	5	8	8	9	8	2	01025	0	0	5	6	5	6	0
01007	7	1	8	3	9	4	0	01026	8	9	4	5	6	2	0
01008	2	2	9	2	4	4	2	01027	5	5	9	3	6	1	4
01009	5	8	6	1	7	5	3	01028	0	1	2	4	8	3	0
01010	8	5	1	9	5	1	2	01029	9	4	8	9	1	3	2
01011	8	6	5	6	1	2	1	01030	1	1	6	0	2	8	0
01012	8	2	2	9	4	0	4	01031	3	6	0	5	8	5	4
01013	0	3	8	3	9	1	2	01032	7	0	8	9	1	2	3
01014	0	0	3	0	0	3	0	01033	9	6	6	4	5	3	0
01015	8	5	7	5	6	6	0	01034	7	3	0	7	9	0	0
01016	1	6	5	0	6	0	4	01035	2	1	0	9	2	5	1
01017	0	4	6	1	7	4	2	01036	9	6	5	8	1	9	1
01018	5	1	4	8	3	7	1	01037	1	0	1	5	3	6	4
01019	5	0	1	5	4	4	1	01038	7	4	7	1	5	8	1

期号	T		中	と号	码		特别号	期号		ı	中类	と号	码		特别号
01039	2	5	0	6	0	4	3	01076	8	6	3	4	9	0	5
01040	7	6	9	5	9	4	4	01077	8	8	8	5	3	1	4
01041	6	5	3	8	2	9	4	01078	0	0	0	1	6	4	6
01042	8	5	5	9	8	9	I	01079	6	0	4	0	8	8	2
01043	0	8	2	4	9	0	2	01080	4	4	4	5	6	2	4
01045	1	0	4	6	2	5	4	01081	4	3	2	8	0	9	4
01046	7	0	2	3	2	5	3	01082	0	8	2	7	9	3	0
01047	6	5	2	1	0	5	3	01083	2	2	1	7	8	5	2
01048	3	2	6	7	2	2	4	01084	9	8	8	7	5	5	1
01049	5	9	5	0	5	8	3	01085	0	3	0	4	9	8	6
01050	2	8	2	0	2	7	2	01086	5	5	6	4	1	6	1
01051	2	9	7	1	5	9	3	01087	0	3	9	3	1	8	5
01052	6	5	1	3	3	9	2	01088	9	2	4	6	5	4	4
01053	6	6	2	8	1	1	0	01089	6	5	2	2	0	3	7
01054	8	6	2	8	3	7	4	01090	7	9	5	1	6	0	2
01055	1	9	8	1	0	8	3	01091	3	2	1	4	6	5	6
01057	5	5	0	3	3	9	0	01092	6	1	6	5	1	5	4
01058	2	9	9	2	7	8	4	01093	6	4	4	3	9	0	1
01059	6	4	5	7	1	9	2	01094	0	3	7	0	8	6	7
01060	5	7	4	8	8	6	4	01095	4	8	7	7	2	4	1
01061	1	4	1	5	5	4	I	01096	4	3	1	8	8	1	5
01062	5	3	3	9	5	4	I	01097	9	3	9	4	0	7	4
01063	2	8	6	3	3	1	3	01098	4	5	0	9	7	6	5
01064	2	8	6	4	5	8	1	01099	3	5	8	3	1	0	2
01065	0	8	6	4	0	3	6	01100	5	7	6	9	9	9	7
01066	0	9	4	1	4	2	4	01101	7	1	4	3	0	0	7
01067	0	5	1	8	6	3	4	01102	3	7	5	6	2	3	2
01068	3	3	2	0	8	3	3	02001	2	3	4	2	4	3	1
01069	0	7	1	8	9	3	2	02002	1	6	8	8	6	5	7
01070	1	7	8	4	3	9	O	02003	0	3	4	8	1	0	5
01071	0	0	7	0	6	0	7	02004	0	9	3	4	2	7	6
01072	9	0	6	1	2	7	1	02005	2	0	1	0	2	1	7
01073	0	6	5	3	6	0	1	02006	0	5	1	7	5	1	0
01074	8	8	9	4	1	3	0	02007	1	6	5	6	6	2	5
01075	9	9	5	4	8	1	0	02008	6	1	6	5	9	4	7



· 易算与彩票选·码·方·法



附表 I - 15 - 1 河北双号彩票中奖号码(29 选 7)

期号	基本号码	基本号码
01100	03 05 15 16 18 20 24 17	01116 04 05 08 11 16 24 26 02
01101	02 06 08 09 16 26 27 21	01117 04 08 15 16 20 25 26 02
01102	01 03 08 10 22 27 28 07	01118 05 11 15 18 21 28 29 12
01103	10 14 15 19 20 24 27 18	01119 01 05 17 18 23 24 27 03
01104	04 07 10 11 14 18 29 23	01120 02 05 07 13 14 23 39 04
01105	08 13 21 22 26 27 29 02	01121 01 10 11 12 15 18 23 16
01106	01 02 05 07 18 24 28 19	01122 02 05 08 12 18 19 21 16
01107	03 14 15 22 25 26 28 09	02001 02 05 09 13 18 19 21 22
01108	04 12 15 19 22 23 26 28	02002 06 09 10 11 19 21 28 02
01109	16 21 22 23 24 25 27 28	02003 06 15 18 21 24 25 28 03
01110	05 10 13 15 20 21 29 27	02004 01 02 10 14 26 28 29 25
01111	01 02 04 11 17 21 23 26	02005 04 11 12 15 21 22 28 26
01112	03 08 15 19 24 25 26 21	02006 07 08 15 16 18 26 27 04
01113	08 11 18 20 21 22 26 04	02007 03 04 07 17 18 27 29 15
01114	11 1 14 19 21 23 24 08	02008 03 04 08 18 19 22 24 11
01115	02 14 17 18 19 28 29 06	02009 02 08 12 14 19 22 28 18

附表 I - 15-2 河北单号彩票中奖号码

期号		F	字	号	玛		特别号	期号		F	中奖	号码	冯		特别号
01060	4	9	1	1	0	6	0	01074	2	1	9	5	6	4	1
01061	3	6	8	0	5	6	0	01075	0	2	2	8	5	3	0
01062	7	8	7	3	4	7	0	01076	7	5	4	0	9	4	0
01063	4	8	7	5	7	0	1	01077	2	5	4	3	4	8	1
01064	7	6	7	5	5	4	0	01078	7	6	8	1	8	4	1
01065	9	0	2	0	8	4	0	01079	4	4	0	2	5	8	1
01066	3	2	8	1	2	2	1	01080	1	4	52	9	4	0	
01067	2	5	4	3	6	0	0	01081	3	3	5	5	8	2	1
01068	0	9	5	3	2	5	1	01082	5	6	9	6	5	6	1
01069	3	9	6	7	2	7	0	01083	9	2	7	2	6	4	0
01070	0	5	3	2	2	3	0	01084	8	9	2	5	5	8	1
01071	2	6	2	1	9	6	0	01085	6	1	7	5	0	5	1
01072	0	5	0	1	2	1	0	01086	3	5	0	9	2	8	0
01073	7	8	3	3	7	5	1	01087	0	8	2	7	4	8	1

期号		E	中奖	号	玛		特别号	期	号		F	卢奖	号	玛		特别号
01088	6	1	2	9	6	0	0	011	10	7	4	6	2	6	0	0
01089	7	1	7	0	4	7	1 1	011	11	8	0	7	3	3	3	0
01090	0	3	4	1	1	0	1	011	12	8	1	2	7	0	3	0
01091	0	6	0	8	8	7	0	011	13	9	0	1	7	2	0	1
01092	9	4	2	9	1	8	0	011	14	7	0	6	1	6	2	1
01093	8	9	2	3	8	4	0	011	.15	0	4	4	5	6	4	O
01094	8	2	2	5	8	2	0	011	16	2	0	0	3	1	8	0
01095	4	3	8	6	2	5	0	011	17	1	8	5	2	0	0	1
01096	5	4	8	4	5	5	0	011	18	5	3	0	7	1	2	0
01097	6	7	9	6	6	8	1	011	19	2	0	9	7	5	2	0
01098	2	9	8	2	0	9	0	011	20	7	7	1	0	0	1	1
01099	7	3	2	6	3	4	1	011	21	3	7	8	4	3	2	I
01100	2	7	3	2	5	8	O	011	22	3	0	0	8	5	9	0
01101	9	8	0	6	2	3	1	020	01	0	3	4	0	9	2	1
01102	6	3	4	0	2	9	0	020	02	1	7	6	4	1	3	0
01103	0	0	3	8	2	4	0	020	03	1	7	3	3	6	8	1
01104	2	4	7	5	3	7	1	020	04	5	2	3	7	2	1	O
01105	2	6	2	8	2	3	1	020	05	2	4	5	3	8	4	5
01106	8	3	6	2	2	8	1	020	06	6	9	9	1	3	2	I
01107	1	6	1	0	8	6	0	020	07	8	4	7	5	4	0	5
01108	5	0	2	5	9	5	0	020	08	5	2	3	8	2	3	1
01109	2	6	5	8	9	6	0	020	09	5	2	5	3	6	6	3

注:福彩 6+1 从 2002 年第 4 期始特别号码范围由原来 0~1 改为 0~6,其余正选号仍为 0~9。

附表 I - 15-3 **河北单号彩票中奖号码**(7位数字型)

期号			中	奖号	码			期号			中	奖号	码		-
01001	0	1	3	9	8	3	2	01009	2	3	0	6	1	3	0
01002	8	1	9	6	9	8	1	01010	6	4	4	2	3	3	1
01003	0	0	4	2	4	5	3	01011	2	8	7	2	8	5	9
01004	4	5	5	2	5	4	0	01012	7	9	3	9	8	0	1
01005	8	2	5	9	8	6	1	01013	8	9	7	2	5	3	5
01006	6	4	5	7	4	0	8	01014	0	0	1	8	6	1	0



「易算」与彩票 选·码·方·

期号			中	奖号	码			期号			中	奖号	码		
01007	3	7	0	6	6	4	2	01015	9	7	5	0	8	8	1
01008	9	5	9	6	1	1	8	01016	5	4	5	5	2	6	0
01017	4	3	4	2	8	1	0	01052	0	1	1	8	9	9	7
01018	6	3	2	3	4	5	0	01054	8	6	8	4	0	8	4
01019	6	1	3	7	7	1	3	01055	0	6	0	7	6	3	3
01020	6	1	2	7	3	0	8	01056	7	1	9	0	8	3	6
01021	3	7	3	6	8	9	2	01057	0	6	8	2	8	2	4
01022	5	2	2	4	1	6	4	01059	3	9	8	0	7	5	0
01023	9	3	9	6	9	1	8	01060	9	2	9	0	4	8	1
01024	6	2	1	9	6	7	2	01061	9	6	1	5	9	0	2
01025	7	5	4	8	6	8	7	01062	7	7	4	2	9	8	1
01026	7	0	2	8	8	2	7	01063	3	5	7	6	3	6	8
01027	7	4	8	7	4	7	4	01064	1	7	4	6	7	7	3
01028	7	2	7	2	6	2	4	01065	3	1	7	3	4	4	0
01029	I	7	2	3	5	7	5	01066	5	5	7	9	6	6	3
01030	0	9	6	1	1	1	1	01067	4	9	2	2	4	3	4
01031	1	2	0	3	5	9	7	01068	3	2	0	5	4	8	0
01032	6	2	4	6	8	1	4	01069	9	3	9	0	6	1	5
01033	2	9	4	5	9	8	0	01070	7	3	8	7	9	7	4
01034	1	7	7	3	0	2	7	01071	5	3	4	1	1	0	3
01035	5	9	8	5	4	2	3	01072	6	6	9	5	4	9	5
01036	9	5	8	5	6	7	1	01073	7	6	7	9	2	0	0
01037	1	8	4	0	4	2	8	01074	6	0	1	1	2	0	1
01038	7	3	5	1	6	6	8	01075	6	1	4	6	1	4	7
01039	2	0	0	1	3	8	5	01076	2	9	8	7	2	5	5
01040	7	8	6	2	3	3	1	01077	6	1	0	8	0	7	7
01041	5	7	0	0	2	3	5	01078	9	9	4	7	6	8	2
01042	8	8	4	4	1	2	6	01079	1	1	9	9	3	9	5
01043	5	2	2	1	8	2	I	01080	4	2	7	2	0	6	7
01044	3	6	1	7	6	2	1	01081	5	0	6	2	0	8	7
01045	0	1	5	4	6	6	7	01082	4	1	4	7	2	4	5
01046	4	0	2	4	9	8	7	01083	2	9	0	0	3	3	9
01047	5	0	5	3	5	3	9	01084	8	0	1	7	6	8	3
01048	7	7	7	0	1	I	7	01085	1	6	7	9	5	5	8
01049	9	4	4	1	8	6	6	01086	8	8	2	7	2	0	6

期号				卢类	! E	手 配	}		期号	T			奖	号6	 및	_
01050	0	8	3 :	2	2	7	9	2	01087	8	8					
01051	2	9) (5	8	9	6	3	01088	17	8	2	7	0	_	
01089	5	3	() ,	4	3	8	6	01100	6	5	0	3	9		•
01090	8	8	3	} ()	9	3	6	01101	5	8	9	5	3	0	8
01091	9	6	1	4	5	1	9	2	01102	3	3	9	6	4	3	8
01092	2	5	3	3	3	7	9	5	01103	7	0	2	7	3	3 7	9
01093	9	5	8	2)	5	8	3	01104	8	5	8	6	1	•	-
01094	4	1	0	0)	9	7	4	02001	3	3	4	8	8	6	6
01095	4	2	3	7		9	4	3	02002	2	4	4	1	_	2	8
01096	8	5	6	7		8	6	4	02003	0	9	0	0	9	7	9
01097	7	5	4	6		5	9	3	02004	3	4	5	2	1	3	0
01098	7	1	7	2		8	1	8	02005	0	6	3	_	1	5	8
01099	3	6	8	8		8	8	0	02006	4	0	1	6 4	7 6	2 9	9

附表 [- 16 台灣 2002 年彩票中奖号码

顭		日月	月_	星	<u>[</u>	er	_				特	别	Me	p	Mg.	1	T						
數	1	1	B	募]	Я	'	透	*		1	1 7	朝散	月月	期日	星期		Я	Ę.	透	¥	<u> </u>	*
001	1	12	22	_	04	09	10	0 1	3 3	2 3	_		56	/1	30	=	03	Toe	3 0		_		+
002	1_	2	5	Ħ	06	16	2	3 3	0 3	1 3	5 Ω	2 0	56	8	2	五	16	+~	+-	- - -			4-
003		2	9	=	07	09	29	3	1 3	6 39		+-	-+	4	\dashv			+-	+	+	+	3 3	1
)04	2	1		五	13	25	28	25	┪	-	 _`	+-	-+	\dashv	6	=	03	13	30	34	38	3 40) :
) (25		5	+		01	03	111	15	-	+-	+-	+-	-	\dashv	9	Ξ	04	17	29	33	35	40	1
06		8	+	ħ	02	04	+-	+	+	+-	+	+-	9	4	13	듸	03	04	12	17	22	31	0
07		12	╁	_		 -	15	16	+-	+	+	06	0	1	16	五	10	12	21	24	27	33	To
08		15	╀		20	25	29	37	38	39	28	06	1	1:	20	[12	13	17	28	31	34	2
-+		 -	╀	ħ.	01	06	07	12	20	42	35	062	2	2	23	\mathbf{E}	08	20	29	35	38	42	3
09		19	╀	-	07	12	19	20	24	36	26	063	3	2	77	=	04	10	15	18	24	36	01
10		22]]	1	02	10	15	23	30	32	36	064		3	0 3	<u> </u>	08	09	17	21	28	 	-
1	4	26	=	1	06	20	29	35	38	40	41	065	9	13	, -	_	23	24	30	<u> </u>	-	38	15
2	3	1	\bar{I}		12	20	30	32	35	40	34	066	+	6		-	03			31	34	41	42
3		5	_		04	10	14	23	29	39	36	067	\vdash	+-	-{-	+		14	34	38	39	42	26
4	T	8	ħ	Ţ	04	05	14	21	27	40	12		\vdash	10	+-	+		07	08	15	21	26	10
7	1	12	=	1)8	12	16	26	34			068	 	13	+=	+-	77	08	14	16	20	23	13
-	_			Щ.				_~_		36	05	069		17	' =	. 1	1	16	19	24	32	41	39



易算。与彩票选一码方法

期	Ħ	期	星							特别	期	日	期	星		rr.		<u> </u>	W.		特别
数	月	日	顭		乐		<u>\$</u>	彩		号	数	月	日	顭		乐		秀	彩		号
016		15	五	05	10	13	15	29	36	01	070		20	五	03	11	18	20	28	40	12
017		19	_	02	05	09	16	25	32	07	071		24	=	15	20	22	30	31	35	14
018		22	五	06	09	21	27	31	32	02	072		27	五	11	17	34	40	41	42	33
019		26	1	05	18	25	26	35	42	29	073	10	1	_	02	08	17	25	26	39	13
020		29	五	19	21	22	25	31	34	13	074		4	五	07	22	23	28	32	40	25
021	4	2	_	13	20	26	30	32	37	04	075		8	_	15	17	22	28	33	37	41
022		5	五	07	10	14	17	27	37	28	076		11	02	05	23	28	37	40	29	
023		9	_	06	20	21	26	36	37	27	077		15	三	01	06	09	14	30	38	34
024		12	五	12	14	15	24	36	39	01	078		18	五	07	19	20	29	32	35	30
025		16	_	10	12	17	21	22	29	25	079		22	_	07	08	15	19	34	41	33
026		19	ħ	05	06	09	24	27	39	15	080		25	五	01	10	24	34	39	41	42
027		23		01	02	04	07	08	18	09	081		29	_	05	11	12	25	33	40	01
028		26	Ħ	15	19	22	23	33	34	20	082	11	1	五	09	10	30	34	39	41	26
029		30	1	11	23	31	33	36	37	34	083		5	_	04	06	07	21	26	40	35
030	5	3	五	07	15	17	18	28	36	08	084		8	T .	04	14	26	27	32	37	12
031		7		21	25	26	33	37	41	20	085		12		11	13	25	31	32	41	21
032		10	五	07	15	17	27	30	42	05	086		15	五	09	18	21	24	38	41	32
033		14	=	02	09	18	20	27	36	04	087		19		03	31	32	33	37	40	30
034		17	五	02	14	21	23	27	32	35	088		22	£	11	20	30	32	34	41	39
035		21	_	03	04	12	19	32	35	29	089		26	_	12	20	23	35	36	42	07
036		24	五	06	10	19	22	27	34	07	090		29	五	09	12	13	18	21	26	03
037		28	<u> </u>	18	19	27	34	39	41	40	091	12	3	=	07	19	20	33	39	40	05
038		31	五	08	11	14	24	31	36	23	092		6	五	04	19	27	33	34	41	11
039	6	4	_	10	15	16	26	27	42	03	093		10	=	01	10	18	25	41	42	11
040		7	ħ	13	18	19	28	34	38	09	094		13	五	01	04	11	13	18	39	10
041		11	_	13	21	23	27	29	41	17	095		17		08	13	21	28	30	35	27
042		14	五	04	11	14	15	20	41	10	096		20	10	11	13	14	16	40	32	
043		18	\equiv	09	13	30	32	35	37	28	097		24	_	10	20	24	30	37	39	19
044		21	五	01	02	06	21	28	37	31	098		27	五	11	18	22	23	25	41	31
045		25	=	04	08	11	26	33	39	37	099		31	<u> </u>	11	14	24	26	30	39	41
046		28	Ŧī	04	05	12	37	39	41	27	001	1	3	五							ŀ

期	日	期	星		ιť	1 4	*	101/		特别	期	日	期	星	IT.	,	<u> </u>	10%	特别
期数	月	日	星期		乐	Į,	查	彩		号	期数	月	目	星期	乐	X	差	彩	号
047	7	2	1-	06	12	13	22	32	33	25	002		7						
048		5	Ŧ	08	12	17	25	27	28	30	003		10	五					
049		9		01	05	09	18	19	31	37	004		14	_					
050		12	五	11	12	15	23	37	38	31	005		17	五					
051		16	1	01	08	12	15	19	20	17	006		21	_					
052		19	五	01	02	08	20	29	40	17	007		24	五		-			
053		23	=	05	07	18	19	26	29	33	008		28	=					
054		26	ħ	01	02	09	27	37	39	26	009		31	五					



勿算。与彩票选一码一方一

Ⅱ. 美国各州彩票中奖号码

 $(1998.6 \sim 2000.6)$

附表Ⅱ-1 康涅狄格州彩票中奖号码

日期			中奖	号码	}		日期			中多	と号が	马	
06/05/98	17	27	32	35	40	41	10/09/98	13	22	24	27	31	38
06/09/98	21	30	32	33	38	42	10/13/98	6	8	11	21	32	40
06/12/98	2	19	25	27	33	43	10/16/98	9	18	28	31	38	44
06/16/98	25	26	29	30	38	40	10/20/98	17	25	35	37	39	40
06/19/98	8	31	33	37	42	44	11/03/98	7	16	23	29	35	40
06/20/98	8	31	33	37	42	44	11/06/99	15	18	26	27	28	44
07/03/98	19	26	28	29	33	35	11/10/98	2	6	27	34	35	44
07/07/98	4	9	10	23	33	41	11/13/98	23	24	29	31	38	42
07/10/98	11	16	17	25	29	36	11/17/98	8	18	32	34	35	40
07/14/98	5	9	27	33	36	40	12/01/98	2	5	7	112	35	38
07/17/98	1	10	15	28	31	4 2	12/04/98	4	8	19	25	27	38
08/04/98	11	18	22	25	40	44	12/08/98	7	19	25	28	37	38
08/07/98	18	22	32	37	39	41	12/11/98	5	17	28	30	37	41
08/11/98	10	11	17	23	33	42	12/15/98	1	8	16	17	21	32
08/14/98	5	6	12	19	22	34	12/18/98	5	15	18	21	26	35
08/18/98	8	14	21	22	32	35	01/01/99	2	10	26	27	32	39
08/21/98	4	16	24	26	27	34	01/05/99	5	18	19	22	28	40
09/01/98	8	15	18	29	31	42	01/08/99	4	12	19	23	26	40
09/08/98	3	15	24	29	35	43	01/12/99	5	17	22	33	35	40
09/11/98	2	3	16	29	30	31	01/15/99	1	6	12	21	30	34
09/15/98	4	12	14	22	28	43	01/19/99	3	7	13	18	23	42
09/22/98	12	14	21	23	31	39	02/02/99	10	16	21	28	32	3 3
10/02/98	2	18	19	26	30	37	02/05/99	4	19	24	25	31	37
10/06/98	10	21	35	37	38	42	02/09/99	3	4	12	30	36	37



易算与必
彩票选
每步
(3)

										. 1 . 14			
		1	中奖	号码	}		日期				号码		
02/12/99	16	23	25	28	33	42	07/20/99	1	2	13	24	25	26
02/16/99	5	19	20	29	31	41	08/03/99	2	4	5	19	26	42
02/19/99	14	23	24	30	41	43	08/06/99	6	21	27	33	36	38
03/02/99	11	28	31	37	38	43	08/10/99	1	2	26	35	39	44
03/05/99	10	23	26	27	36	42	08/13/99	10	11	18	20	28	34
03/09/99	1	3	25	30	35	43	08/17/99	9	18	19	23	28	36
03/12/99	5	6	16	22	26	37	08/20/99	7	12	16	29	34	41
03/16/99	14	24	28	30	35	44	09/03/99	14	16	28	29	33	43
03/19/99	4	5	6	11	23	29	09/07/99	9	14	25	32	33	43
04/02/99	23	24	30	32	33	40	09/10/99	16	19	24	34	36	38
04/06/99	1	7	11	37	40	41	09/14/99	9	14	16	21	25	32
04/09/99	6	7	21	27	28	38	09/17/99	4	13	15	16	17	23
04/13/99	4	16	35	38	42	44	10/01/99	4	15	16	32	35	42
04/16/99	8	20	31	33	39	41	10/05/99	4	7	32	33	39	44
04/20/99	1	6	15	19	24	29	10/08/99	9	16	18	30	31	33
05/04/99	5	11	22	29	30	41	10/12/99	1	11	19	22	28	44
05/07/99	4	24	25	26	27	41	10/15/99	8	13	18	25	42	44
05/11/99	4	5	9	15	29	37	10/19/99	8	9	19	28	3	39
05/14/99	5	19	24	25	28	33	11/02/99	19	25	37	39	42	43
05/18/99	1	3	16	25	38	43	11/05/99	5	15	17	34	41	43
05/21/99	4	13	16	27	28	40	11/12/99	13	18	22	25	28	41
06/01/99	2	12	14	19	33	42	11/16/99	1	4	6	16	26	29
06/04/99	15	18	27	29	31	41	11/19/99	7	8	14	15	40	42
06/08/99	7	21	29	32	34	42	12/03/99	5	9	18	23	32	34
06/11/99	7	16	24	27	28	37	12/07/99	1	2	8	30	36	40
06/15/99	1	11	18	20	21	31	12/10/99	12	18	26	28	41	42
06/18/99	2	5	23	32	39	40	12/14/99	11	19	28	30	36	43
07/02/99	6	9	18	19	24	40	12/17/99	16	26	33	36	43	44
07/06/99	4	11	14	25	37	42	01/04/00	10	18	20	27	31	36
07/09/99	8	19	26	30	35	37	01/07/00	1	13	28	36	37	44
07/13/99	6	10	16	20	38	41	01/11/00	9	16	18	27	40	41
07/16/99	11	13	20	31	36	40	01/14/00	5	12	22	23	36	42

日期		ı	中奖	号码	<u>, </u>		日期			中奖	号码	马	
01/18/00	4	5	14	21	30	32	04/11/00	7	8	25	29	35	36
02/01/00	I	6	8	19	30	35	04/14/00	1	11	12	17	18	19
02/04/00	12	13	21	26	37	40	04/18/00	3	7	15	17	18	28
02/08/00	4	11	13	16	25	44	05/02/00	17	25	26	31	39	41
02/11/00	8	13	14	21	29	30	05/05/00	15	16	21	22	35	42
02/15/00	6	21	27	31	35	37	05/09/00	13	17	25	29	38	43
02/18/00	13	17	22	28	30	31	05/12/00	6	10	16	26	31	43
03/03/00	7	9	10	19	33	34	05/16/00	11	14	20	27	37	44
03/07/00	3	4	12	20	27	30	05/19/00	10	26	30	31	34	43
03/10/00	5	17	19	20	34	40	06/02/00	3	8	112	21	22	34
03/14/00	2	5	19	20	37	4 1	06/06/00	3	4	6	11	20	43
03/17/00	3	11	36	37	40	4 1	06/09/00	4	14	15	18	22	23
04/04/00	6	12	25	31	33	42	06/13/00	14	23	25	40	41	44
04/07/00	7	11	15	17	26	36							

附表Ⅱ-2 哥伦比亚特区彩票中奖号码

日期		ļ	中奖	号码	3		日期			中奖	号码		
06/01/98	9	18	20	24	30	35	06/16/98	5	6	7	12	15	20
06/02/98	6	7	10	24	32	36	06/17/98	2	10	22	30	35	37
06/03/98	3	4	14	20	28	30	07/01/98	8	9	13	14	22	32
06/04/98	4	7	14	15	24	36	07/02/98	6	8	20	24	27	39
06/05/98	3	5	10	22	24	27	07/03/98	1	11	19	24	29	36
06/06/98	4	5	7	11	22	32	07/04/98	5	12	20	30	33	34
06/07/98	6	7	9	15	28	39	07/05/98	1	11	13	26	28	34
06/08/98	9	15	22	25	26	35	07/06/98	3	17	23	24	35	38
06/09/98	4	11	28	29	30	35	07/07/98	3	7	11	13	19	30
06/10/98	5	9	15	20	30	35	07/08/98	5	14	17	18	24	27
06/11/98	16	21	22	30	34	37	07/09/98	2	7	8	23	34	35
06/12/98	18	23	27	31	35	36	07/10/98	10	13	16	20	29	30
06/15/98	4	9	10	12	30	31	07/11/98	8	9	25	26	35	36



易算
1.2
35.
杉
彩票
选
19
(7)
法

日	期			—— 中3	と号は	冯		日期			中	奖号	码	
07/14		9	15	17	20	·	38	09/14/98	2	9	12		27	29
07/15	5/98	2	3	6	7	10		09/15/98	2	6	13		26	
07/16	5/98	1	6	12	19	20	23	09/16/98	1	8	10	11	19	
08/01	/98	5	8	17	18	32		10/01/98	1	10	18	19	21	36
08/02	2/98	8	19	29	31	33	34	10/02/98	2	12	13	21	30	32
08/03	3/98	17	22	24	35	37	38	10/03/98	2	6	8	16	33	34
08/04	/98	3	11	13	15	32	33	10/04/98	4	11	18	19	20	27
08/05	/98	9	17	18	20	31	32	10/05/98	17	19	24	25	33	39
08/06	/98	7	14	23	25	30	31	10/06/98	5	9	10	22	27	34
08/07	/98	7	14	15	18	20	38	10/07/98	6	12	26	36	37	38
08/08	/98	5	6	18	26	29	32	10/08/98	7	14	19	20	26	33
08/09	/98	9	12	16	20	23	37	10/09/98	1	11	13	22	24	33
08/10	/98	6	18	22	30	34	39	10/10/98	6	16	24	32	33	34
08/11	/98	3	4	13	23	32	37	10/11/98	7	8	9	10	22	33
08/12	/98	7	12	26	27	31	32	10/12/98	12	14	24	30	32	36
08/13	/98	5	18	21	26	32	39	10/13/98	1	3	4	17	22	28
08/14	/98	7	20	24	28	37	39	10/14/98	4	5	14	25	29	31
08/15	/98	6	17	19	20	30	38	10/15/98	36	14	24	29	31	39
08/16	/98	4	9	33	36	38	39	10/16/98	7	10	19	24	27	39
09/01	/98	3	19	21	31	38	39	11/01/989	1	3	5	19	21	25
09/02	/98	2	4	15	18	33	37	11/02/98	6	7	13	17	31	34
09/03/	1	2	8	13	16	17	25	11/03/98	6	9	10	12	13	23
09/04/	/98	9	16	18	21	25	30	11/04/98	11	22	24	34	35	37
09/05/	/98	2	4	10	22	33	34	11/05/98	3	5	28	33	36	37
09/06/	/98	5	11	17	22	30	33	11/06/98	5	18	21	27	35	37
09/07/		5	9	14	21	22	32	11/07/98	11	12	25	26	28	39
09/08/	/98	8	14	20	21	36	38	11/08/98	6	11	13	24	32	37
09/09/	/98	3	5	6	7	19	20	11/09/98	3	5	20	28	31	35
09/10/	/98	2	4	5	6	23	37	11/10/98	3	12	20	27	32	38
09/11/	/98	1	4	5	9	18	23	11/11/98	2	13	25	26	34	37
09/12/	/98	7	9	12	13	36	37	11/12/98	12	13	20	28	38	39
09/13/	98	2	4	5	16	25	36	11/13/98	2	17	25	26	28	33

日期	1	<u> </u>	中奖	号码	<u> </u>		日期			中类	 と号で	—— 冯	
11/14/98	2	10	11	27	30	31	01/13/99	3	10	27	32	33	37
11/15/98	2	7	9	19	21	24	01/14/99	4	8	15	30	34	35
11/16/98	6	22	29	31	32	36	01/15/99	5	8	14	21	25	39
11/17/98	6	8	30	35	36	37	01/16/99	3	13	20	22	30	32
12/01/98	6	22	23	25	32	33	02/01/99	11	12	23	24	30	39
12/02/98	2	3	4	10	11	13	02/02/99	10	19	25	27	33	36
12/03/98	3	6	15	16	31	32	02/03/99	5	17	28	34	37	39
12/04/98	7	8	10	19	23	33	02/04/99	11	13	15	21	27	39
12/05/98	3	13	22	24	29	34	02/05/99	6	13	15	16	33	35
12/06/98	9	15	18	34	37	39	02/06/99	3	4	15	19	21	31
12/07/98	8	12	19	34	37	39	02/07/99	4	8	21	23	31	33
12/08/98	4	9	13	31	37	39	02/08/99	1	2	17	26	29	39
12/09/98	4	5	9	10	23	25	02/09/99	11	14	23	29	35	39
12/10/98	3	9	13	15	22	28	02/10/99	1	9	19	24	26	38
12/11/98	15	16	28	31	34	36	02/11/99	4	11	18	28	33	37
12/12/98	8	18	21	24	28	37	02/12/99	1	7	10	19	21	34
12/13/98	10	15	16	19	22	28	02/13/99	4	6	7	9	34	38
12/14/98	9	10	13	30	35	36	02/14/99	8	13	14	20	23	27
12/15/98	1	11	17	19	20	38	02/15/99	4	5	8	14	20	24
12/16/98	12	22	23	31	35	39	02/16/99	7	9	27	33	34	35
01/01/99	9	13	15	23	33	36	03/01/99	21	29	31	32	33	36
01/02/99	2	4	5	15	20	29	03/02/99	1	11	16	17	31	33
01/03/99	6	8	20	23	35	36	03/03/99	1	3	12	15	25	33
01/04/99	8	16	20	24	26	29	03/04/99	11	12	22	30	37	39
01/05/99	5	6	10	14	15	27	03/05/99	1	4	5	18	38	39
01/06/99	8	11	16	17	28	35	03/06/99	1	17	24	25	26	27
01/07/99	2	4	6	18	27	39	03/07/99	4	5	10	12	22	32
01/08/99	4	7	8	10	15	30	03/08/99	15	20	21	30	35	36
01/09/99	14	17	19	23	31	38	03/09/99	1	2	17	20	24	30
01/10/99	9	11	14	16	35	37	03/10/99	9	22	27	35	36	37
01/11/99	1	12	15	29	32	36	03/11/99	3	6	14	23	35	38
01/12/99	3	10	15	26	32	33	03/12/99	18	19	25	28	29	32



日期		•	中类	と 号 何			日期			中类	2号	玛	
03/13/99	3	7	17	23	25	37	05/13/99	14	17	23	29	31	37
03/14/99	7	10	19	20	25	37	05/14/99	11	15	17	18	27	28
03/15/99	8	16	18	23	24	27	06/01/99	5	10	28	29	35	36
03/16/99	12	32	33	34	36	38	06/02/99	4	25	27	30	31	34
04/01/99	3	11	13	16	26	29	06/03/99	10	14	17	19	20	30
04/02/99	11	21	24	25	32	37	06/04/99	2	4	15	23	27	33
04/03/99	2	5	7	17	28	34	06/05/99	7	8	9	18	28	37
04/04/99	4	14	29	35	36	39	06/06/99	2	11	14	29	34	37
04/05/99	1	7	12	26	27	35	06/07/99	4	10	11	22	26	32
04/06/99	4	9	13	24	35	36	06/08/99	2	8	11	24	28	33
04/07/99	7	11	20	34	35	38	06/09/99	1	13	16	19	27	29
04/08/99	11	12	23	28	29	32	06/10/99	1	13	19	21	25	38
04/09/99	3	5	9	16	25	37	06/11/99	1	11	15	17	28	33
04/10/99	2	22	26	27	33	35	06/12/99	5	6	12	14	21	27
04/11/99	12	22	23	28	29	32	06/13/99	2	9	14	23	24	29
04/12/99	9	18	24	25	33	34	06/14/99	5	6	7	8	26	36
04/13/99	5	16	18	19	22	26	07/01/99	3	8	12	17	28	37
04/14/99	2	4	6	8	26	35	07/02/99	9	11	21	24	33	38
04/15/99	15	18	20	23	29	34	07/03/99	16	22	26	28	29	36
04/16/99	9	10	19	21	27	29	07/04/99	2	4	6	21	30	35
05/01/99	10	13	21	22	25	37	07/05/99	7	10	11	17	20	30
05/02/99	6	15	19	25	36	39	07/06/99	1	10	23	31	36	37
05/03/99	6	7	28	29	31	36	07/07/99	5	10	11	12	36	37
05/04/99	8	11	14	21	34	35	07/08/99	5	6	23	26	30	38
05/05/99	4	8	17	20	26	28	07/09/99	3	11	18	20	21	26
05/06/99	12	15	17	27	28	36	07/10/99	33	38	30	22	24	4
05/07/99	2	7	9	10	19	22	07/11/99	9	13	19	22	30	39
05/08/99	11	12	21	23	29	37	07/12/99	11	14	15	26	29	38
05/09/99	9	12	19	20	33	36	07/13/99	9	12	13	15	18	33
05/10/99	15	16	22	26	27	28	07/14/99	3	7	13	15	26	37
05/11/99	1	4	18	25	35	36	08/01/99	3	18	23	30	34	37
05/12/99	4	15	19	23	26	30	08/02/99	8	16	18	22	24	34

日期			中奖	号码	 马	_	日期			中多	と号で		
08/04/99	5	10	14	15	19	25	10/08/99	2	20	22	27	35	36
08/05/99	10	11	112	16	17	38	10/09/99	3	5	7	10	16	31
08/06/99	1	8	10	18	23	35	10/10/99	19	22	25	31	35	38
08/07/99	1	2	4	26	34	35	10/11/99	12	19	31	32	35	38
08/08/99	1	7	8	11	25	37	10/12/99	6	11	13	16	18	38
08/09/99	4	7	15	23	36	39	10/13/99	2	4	7	16	26	30
08/10/99	15	17	29	30	31	35	10/14/99	2	4	15	27	32	37
08/11/99	2	6	14	24	27	30	11/01/99	8	19	20	29	30	37
08/12/99	3	6	11	15	27	33	11/02/99	3	8	10	13	16	35
08/13/99	21	22	26	27	28	32	11/03/99	1	14	16	18	25	
08/14/99	5	7	12	22	28	34	11/04/99	2	14	21	23	28	37
09/01/99	2	9	14	16	22	24	11/05/99	25	29	31	33	34	36
09/02/99	1	8	10	14	33	35	11/06/99	13	16	20	22	36	38
09/03/99	9	20	22	36	29	33	11/07/99	4	5	10	12	14	18
09/04/99	7	15	26	35	36	37	11/08/99	4	7	17	18	32	39
09/05/99	1	4	12	30	31	36	11/09/99	2	12	14	22	25	35
09/06/99	6	7	9	16	21	25	11/10/99	3	8	13	24	29	30
09/07/99	9	17	18	23	26	27	11/11/99	18	22	25	24	29	30
09/08/99	4	6	27	32	36	38	11/12/99	8	9	12	15	31	36
09/09/99	1	10	14	15	19	26	11/13/99	3	7	22	27	30	35
09/10/99	4	15	25	34	35	37	11/14/99	2	3	12	15	18	23
09/11/99	7	10	14	22	27	35	12/01/99	1	3	10	25	36	38
09/12/99	6	11	21	25	27	39	12/02/99	11	20	24	25	30	37
09/13/99	1	12	14	17	27	38	12/03/99	6	7	14	17	25	33
09/14/99	7	14	20	27	30	37	12/04/99	3	7	8	15	17	39
10/01/99	3	8	9	26	27	36	12/05/99	3	6	13	20	21	34
10/02/99	3	10	11	21	27	33	12/06/99	3	6	8	9	25	37
10/03/99	8	15	21	30	36	39	12/07/99	9	10	14	17	27	36
10/04/99	9	12	17	25	29	34	12/08/99	1	7	22	23	30	36
10/05/99	2	6	16	19	20	36	12/09/99	19	22	24	27	33	36
10/06/99	16	19	33	34	36	39	12/10/99	2	6	24	27	28	32
10/07/99	3	10	20	22	24	29	12/11/99	2	3	12	25	30	31



W.E.	<u>,</u>													
)* 													
W == //	>													
-				中多	と号は	— 冯		日期			中当	2号	码	
	12/12/99	7	18	26	29	33	38	03/02/00	1	2	3	14	21	31
易算	12/13/99	10	15	28	29	36	37	03/03/00	3	4	13	14	22	35
	12/14/99	7	11	13	19	29	37	03/04/00	6	8	17	27	29	36
与彩票	01/01/00	5	7	10	12	30	38	03/05/00	1	4	7	12	20	38
一些	01/02/00	5	6	10	23	31	35	03/06/00	7	12	15	16	27	31
	01/03/00	12	13	16	22	36	39	03/07/00	6	7	11	21	32	39
选	01/04/00	1	5	7	20	27	37	03/08/00	5	27	28	30	33	36
码	01/05/00	1	2	14	20	22	37	03/09/00	8	12	15	16	27	31
Τ	01/06/00	9	18	22	24	2 6	33	03/10/00	7	19	22	31	34	35
(7)	01/07/00	10	15	23	27	32	33	03/11/00	4	10	21	23	24	34
法	01/08/00	1	2	7	9	13	36	03/12/00	13	14	23	29	31	38
Ţ	01/09/00	3	5	9	11	24	31	03/13/00	1	4	6	12	14	29
	01/10/00 01/11/00	7	13	14	15	30	38	04/01/00	5	7	20	24	25	29
	01/11/00	3 2	6 4	9 7	17 13	26	34	04/02/00	4	8	12	20	24	32
	01/12/00	5	6	13	19	16 25	39 39	04/03/00	17	18	21	29	30	34
	01/13/00	4	9	15	20	22	24	04/04/00	3	20 9	21	30	34	37
	02/01/00	1	11	12	13	17	27	04/05/00	3	5	10 21	18 27	20 28	33
	02/02/00	13	15	21	26	27	31	04/07/00	11	15	22	26	28 29	34 30
	02/03/00	6	12	13	16	19	34		3	6	23	24	29 27	<i>5</i> 0 28
	02/04/00	8	12	17	20	27	35	04/09/00	1	4	10	21	27	32
	02/05/00	5	13	15	16	17	30	04/10/00	3	13	18	22	33	35
ļ	02/06/00	8	11	14	15	18	25	04/11/00	2	3	5	9	18	33
	02/07/00	2	6	16	17	20	29	04/12/00	7	20	22	30	34	36
[02/08/00	3	6	11	16	26	39	04/13/00	8	9	22	30	34	36
	02/09/00	7	13	20	24	32	38	05/01/00	3	4	5	26	30	37
	02/10/00	7	11	17	23	32	36	05/02/00	9	17	19	28	33	36
	02/11/00	1	4	14	15	35	38	05/03/00	18	27	30	33	37	39
	02/12/00	1	9	16	20	31	39	05/04/00	1	3	6	13	32	34
	02/13/00	2	10	19	21	24	36	05/05/00	1	5	14	18	25	39
	02/14/00	4	25	27	30	34	36	05/06/00	5	12	13	15	18	30
	03/01/00	10	14	16	18	29	31	05/07/00	3	6	11	14	30	34

日期		ı	中奖	号码	1		日期			中奖	号码	马	
05/08/00	7	8	9	20	26	39	06/05/00	1	14	15	28	29	39
05/09/00	9	10	11	15	27	35	06/06/00	5	9	24	26	36	37
05/10/00	11	15	20	21	22	23	06/07/00	7	14	15	21	22	24
05/11/00	17	18	20	25	27	31	06/08/00	8	9	14	18	23	32
05/12/00	18	19	20	29	31	39	06/09/00	7	13	15	25	29	36
06/01/00	17	18	25	29	34	37	06/10/00	12	27	31	34	36	38
06/02/00	13	28	30	32	35	36	06/11/00	1	8	9	18	27	32
06/03/00	1	4	8	28	37	39	06/12/00	9	14	25	26	33	34
06/04/00	8	14	18	22	30	35	06/13/00	2	7	13	15	16	36

附表Ⅱ-3 特拉华州彩票中奖号码

						-							
日期		ı	中奖	号码	1		日 期			中奖	号码		
06/02/98	3	7	8	17	28	29	08/21/98	9	15	16	17	18	32
06/05/98	14	20	21	25	29	36	09/04/98	1	9	15	17	20	22
06/09/98	2	5	14	19	24	29	09/15/98	1	13	14	22	28	34
06/12/98	3	9	19	25	29	33	09/25/98	5	7	11	13	31	34
06/16/98	8	16	18	19	30	34	10/02/98	4	8	17	28	31	32
06/19/98	7	18	19	31	33	34	10/06/98	1	13	19	30	32	36
06/23/98	3	6	7	21	27	32	10/09/98	4	9	22	27	34	35
07/03/98	1	26	27	28	31	32	10/13/98	3	11	12	26	34	35
07/07/98	7	18	19	20	25	33	10/16/98	3	11	13	15	18	30
07/10/98	10	15	17	22	23	24	10/20/98	8	11	18	28	35	36
07/14/98	2	7	17	18	20	36	10/23/98	6	16	22	26	33	34
07/17/98	8	10	13	18	19	23	11/03/98	12	18	21	23	33	34
08/04/98	1	20	21	28	31	36	11/05/98	3	9	23	28	34	35
08/07/98	14	18	25	29	31	32	11/07/98	4	5	10	17	21	34
08/11/98	2	7	16	20	34	35	11/10/98	5	15	23	24	32	36
08/14/98	1	5	8	13	22	32	11/12/98	9	10	22	26	28	35
08/18/98	6	9	19	28	29	33	11/14/98	1	10	13	33	34	36

-Ĩ



	日	期			中岁	を号げ	冯		日期			中	足号	码	
	11/1	7/98	4	13	19	21	29	33	02/20/99	10	11	16	23	32	33
	11/1	9/98	2	3	9	13	17	34	02/23/99	5	8	9	15	16	17
	11/2	21/98	17	19	22	30	34	36	03/02/99	2	10	13	15	29	33
	11/2	4/98	1	7	8	14	29	35	03/04/99	3	7	12	23	29	33
	12/0	1/98	2	3	18	19	26	31	03/06/99	8	9	11	13	14	22
	12/0	3/98	7	11	14	16	20	22	03/09/99	3	4	17	23	25	36
	12/0	5/98	2	3	4	21	23	26	03/11/99	6	14	20	27	34	35
	12/0	8/98	1	4	21	25	29	31	03/13/99	4	8	14	25	30	31
	12/1	0/98	2	7	14	15	28	29	03/16/99	7	16	20	22	28	30
	12/1	2/98	5	11	12	30	33	35	03/18/99	1	6	10	16	18	19
	12/1	5/98	3	7	9	17	31	34	03/20/99	4	5	12	14	21	35
	12/1	7/98	2	21	25	33	34	35	03/23/99	2	13	15	30	31	32
	12/19	9/98	2	3	14	15	27	35	04/01/99	3	12	13	19	25	34
	12/2	2/98	5	7	12	27	29	35	04/03/99	5	14	20	22	29	30
	01/0	2/99	3	6	12	14	21	29	04/06/99	12	16	27	29	35	36
	01/0	5/99	4	5	11	25	27	34	04/08/99	5	6	8	23	27	30
	01/0		21	26	28	29	30	33	04/10/99	13	14	23	24	25	31
	01/09		3	4	10	27	28	36	04/13/99	1	3	5	13	33	35
	01/12	2/99	5	10	15	18	30	35	04/15/99	7	9	10	22	23	29
	01/14		8	9	12	20	24	35	04/17/99	7	17	20	27	30	36
	01/16		2	8	20	24	26	36	04/20/99	9	13	18	27	29	36
	01/19)/99	3	5	7	8	18	21	05/01/99	8	11	26	27	32	36
	01/21		4	8	11	16	22	36	05/04/99	3	13	16	18	28	36
	01/23	- 1	2	11	13	19	27	32	05/06/99	5	10	14	19	20	31
	02/02	- 1	9	16	18	21	23	35	05/08/99	11	21	23	27	29	31
	02/04	l	1	19	25	29	33	34	05/11/99	3	5	19	23	28	29
	02/06	- 1	10	18	19	24	26	31	05/13/99	6	10	29	30	32	33
	02/09		7	9	11	16	22	25	05/15/99	8	14	18	29	32	33
	02/11		10	13	17	20	27	35	05/18/99	3	8	16	22	23	32
	02/13	[4	6	13	16	19	31	05/20/99	6	8	9	14	21	33
	02/16		8	16	19	22	32	33	05/22/99	4	8	15	17	22	24
(02/18	/99	7	9	11	13	26	36	06/03/99	1	9	10	15	20	29

日期			中多	名号	码	·	日期			中	奖号	码	·· • · · · · · · · · · · · · · · · · ·
06/05/99	4	7	16	5 18	19	28	09/16/99	7	12	16	17	31	34
06/08/99	4	12	19	27	33	35	09/18/99	2	4	6	21	28	34
06/12/99	1	2	10	22	26	28	09/21/99	5	8	24	27	30	32
06/15/99	4	6	12	13	24	26	09/23/99	4	11	28	29	31	32
06/17/99	1	15	20	25	30	36	10/02/99	7	8	14	20	29	34
06/19/99	1	2	15	17	29	30	10/05/99	6	19	22	27	31	33
06/22/99	4	9	19	21	32	34	10/07/99	6	17	21	24	27	33
07/03/99	1	3	7	18	25	26	10/09/99	7	8	14	31	32	36
07/06/99	1	11	15	17	19	28	10/12/99	5	13	19	22	27	29
07/08/99	13	21	22	29	30	33	10/14/99	9	17	19	23	33	34
07/10/99	6	7	9	15	21	25	10/16/99	3	22	24	28	31	35
07/13/99	2	5	14	22	27	32	10/19/99	6	7	8	9	16	19
07/15/99	7	12	13	17	26	33	10/21/99	9	11	19	25	31	32
07/17/99	1	4	18	24	27	34	10/23/99	5	8	9	23	27	33
07/20/99	5	19	21	23	35	36	11/02/99	4	15	17	20	21	28
07/22/99	3	5	6	11	18	34	11/04/99	1	5	8	10	14	21
08/03/99	4	6	11	20	33	35	11/06/99	5	7	31	32	34	35
08/05/99	2	4	10	13	30	32	11/09/99	3	11	19	20	24	28
08/07/99	2	6	10	17	18	26	11/11/99	8	10	20	21	22	28
08/10/99	6	11	13	15	22	24	11/13/99	1	4	13	18	23	24
08/12/99	14	15	17	23	25	31	11/16/99	10	15	18	23	32	35
08/14/99	13	21	23	24	29	33	11/18/99	15	20	23	25	30	32
08/17/99	4	9	13	18	30	35	11/20/99	7	9	12	16	27	32
08/19/99	15	18	20	23	29	35	12/02/99	10	15	20	21	23	36
08/21/99	3	13	19	21	23	30	12/04/99	12	15	16	22	25	34
08/24/99	4	5	15	16	29	36	12/07/99	1	3	4	17	20	23
09/02/99	10	11	12	13	17	24	12/09/99	2	6	25	27	28	31
09/04/99	3	4	14	16	27	33	12/11/99	15	17	19	33	34	35
09/07/99	12	15	18	22	32	33	12/14/99	6	9	14	30	31	32
09/09/99	1	6	7	10	17	22	12/16/99	21	24	25	28	33	36
09/11/99	4	6	7	28	32	33	12/18/99	13	14	20	23	25	35
09/14/99	8	19	20	22	24	30	12/21/99	8	16	18	21	29	32



笄
Le
' 3
彩
票
洗
9
石山
(P)
\Rightarrow
I
(‡)

-	目	期			中奖	号码	3	-"-	日期	中奖号码						
-	01/0	4/00	1	18	21	23	26	34	03/21/00	15	16	20	25	26	29	
	01/0	6/00	1	6	12	22	30	34	04/04/00	6	12	15	16	25	30	
	01/0	8/00	5	7	9	24	28	36	04/06/00	5	6	8	9	22	30	
	01/1	1/00	1	4	8	23	30	33	04/08/00	5	11	15	16	17	22	
	01/1	3/00	9	13	18	24	25	29	04/11/00	7	14	16	27	31	33	
	01/1	5/00	11	12	16	20	24	28	04/13/00	10	20	23	24	28	29	
	01/1	8/00	11	12	17	18	26	35	04/15/00	2	20	21	23	30	31	
	01/2	0/00	2	10	24	27	29	35	04/18/00	1	9	11	26	27	32	
	02/0	3/00	4	13	14	17	24	35	04/20/00	19	20	24	27	29	33	
	02/0	5/00	2	11	17	21	22	28	005/02/00	1	17	20	22	34	35	
	02/0	8/00	19	20	24	25	28	30	05/04/00	6	12	13	15	24	26	
	02/1	0/00	2	9	10	11	29	32	05/06/00	9	12	15	20	32	35	
	02/1	2/00	5	6	9	19	28	31	05/09/00	9	16	17	18	28	29	
	02/1	5/00	3	4	6	9	33	36	05/11/00	8	9	12	31	34	35	
	02/1	7/00	7	16	18	25	29	34	05/13/00	5	7	8	11	16	25	
	02/1	9/00	3	11	12	14	20	36	05/16/00	5	11	24	25	31	32	
	03/0	2/00	6	19	20	31	32	34	05/18/00	2	5	9	11	23	36	
	03/0	4/00	4	5	8	9	16	18	05/20/00	5	6	7	10	16	17	
	03/0	7/00	5	10	12	14	25	35	06/03/00	1	5	16	19	22	35	
	03/0	9/00	7	8	19	20	25	27	06/06/00	10	18	22	24	28	30	
	03/1	1/00	8	12	13	27	29	34	06/08/00	6	7	9	16	21	30	
	03/14	4/00	4	6	14	16	19	25	06/10/00	6	7	8	10	11	36	
	03/10	5/00	7	9	14	21	24	25	06/13/00	1	3	28	32	33	36	
-	031/1	8/00	1	3	16	19	29	32	06/15/00	1	3	8	15	21_	26	

附表Ⅱ - 4 佛罗里达州彩票中奖号码

日	期			中奖	号码	1		日期		中奖号码						
06/06	/98	1	10	22	31	33	43	06/27/98	7	12	31	35	44	48		
06/13	/98	5	12	22	28	31	47	07/04/98	9	19	21	26	38	39		
06/20	/98	4	5	8	9	13	21	07/11/98	28	32	38	39	41	45		

日期			中类	と号の	—— 马		日期	\top		中半	名号	码	***
07/18/98	3	35	36		46	48	03/13/99	8	13	25	28		48
07/25/98	6	11	16	39	40	49	03/20/99	9	10	20	24	27	46
08/01/98	22	25	28	34	35	42	03/27/99	12	14	35	43	46	48
08/08/98	5	6	12	26	28	35	04/03/99	7	22	31	33	35	49
08/15/98	10	23	38	40	43	45	04/10/99	6	17	21	22	26	49
08/22/98	7	9	21	22	40	42	04/17/99	5	7	11	21	28	34
09/29/98	1	6	14	20	30	39	04/24/99	19	21	25	30	31	45
09/12/98	19	23	29	31	38	45	05/01/99	1	4	10	31	35	43
09/19/98	11	12	24	33	36	42	05/08/99	17	37	39	44	46	49
09/26/98	5	6	8	20	21	38	05/15/99	9	18	23	27	45	46
10/03/98	7	18	19	23	36	46	05/22/99	3	5	7	8	25	35
10/10/98	16	19	20	21	42	45	05/29/99	5	6	16	27	40	45
10/17/98	13	28	31	32	46	48	06/05/99	8	17	22	24	42	43
10/24/98	4	6	17	26	38	39	06/12/99	3	13	18	30	39	48
10/31/98	16	18	24	33	38	44	06/19/99	16	20	21	22	40	45
11/04/98	13	14	21	26	33	39	06/26/99	15	23	29	41	46	48
11/14/98	1	8	19	23	35	39	07/03/99	9	13	22	36	47	48
11/21/98	13	17	26	33	45	47	07/10/99	10	7	36	16	6	31
11/28/98	5	11	29	31	36	38	07/17/99	1	3	11	32	35	38
12/12/98	1	2	27	35	41	45	07/24/99	6	15	27	41	42	49
12/19/98	2	22	29	32	41	43	08/07/99	11	21	26	28	31	32
12/26/98	13	24	26	37	41	46	08/14/99	2	17	21	29	32	44
01/02/99	8	16	23	29	40	41	08/21/99	3	6	20	31	32	43
01/09/99	3	5	11	40	41	47	08/28/99	4	9	10	12	15	47
01/16/99	12	14	40	41	42	43	09/11/99	7	22	25	30	42	48
01/23/99	7	8	11	14	26	45	09/18/99	10	11	22	33	36	48
01/30/99	2	8	16	39	43	49	09/25/99	1	23	24	25	46	48
02/06/99	4	12	20	32	42	47	10/02/99	5	18	20	28	35	38
02/13/99	1	8	11	17	22	30	10/09/99	2	3	22	24	47	49
02/20/99	12	18	20	37	44	46	10/16/99	9	13	37	38	43	47
02/27/99	14	19	21	29	37	46	10/23/99	11	20	23	33	37	47
03/06/99	3	4	7_	36	39	40	10/27/99	11	16	17	22	33	53



02/16/00

								,						
	日期			中奖	号码	1		日期			中岁	号码	马	
易	11/03/99	8	20	23	30	43	49	02/23/00	2	21	28	32	44	51
算	11/06/99	5	6	29	46	48	53	02/26/00	13	17	24	27	28	51
in ,	11/10/99	15	17	27	30	45	53	03/04/00	8	15	18	34	43	50
彩	11/13/99	4	14	28	35	36	50	03/08/00	5	8	26	40	41	52
票	11/17/99	5	13	39	47	51	52	03/11/00	3	4	23	35	44	46
选	11/20/99	11	14	25	26	31	34	03/15/00	1	5	24	29	39	5 0
T	11/24/99	11	18	20	23	33	48	03/18/00	1	7	14	15	45	49
码	11/27/99	16	21	22	24	45	50	03/22/00	9	13	15	17	34	47
(7)	12/04/99	8	12	15	28	41	47	03/25/00	7	18	23	25	40	42
法	11/08/99	12	13	15	27	31	40	04/05/00	2	8	11	13	26	30
(4)	12/11/99	ΙI	14	17	19	28	34	04/08/00	1	7	15	22	32	43
	12/15/99	6	18	32	36	46	48	04/12/00	7	13	21	36	50	53
	12/18/99	3	12	14	44	46	52	04/15/00	10	17	20	29	42	47
	12/22/99	7	113	18	24	29	39	04/19/00	4	8	11	21	34	45
	12/25/99	4	12	23	32	41	42	04/22/00	15	16	22	40	44	52
	01/01/00	8	14	19	26	36	47	04/26/00	4	21	24	27	32	52
	01/05/00	5	17	30	38	42	50	05/03/00	14	21	30	37	41	5 0
	01/08/00	6	19	20	23	26	51	05/06/00	2	8	9	20	36	38
	01/12/00	7	32	33	35	37	46	05/10/00	3	7	16	28	30	52
	01/15/00	15	19	23	27	39	48	05/13/00	7	15	18	26	47	48
	01/19/00	1	2	3	17	28	39	05/17/00	9	12	40	42	48	52
	01/22/00	11	15	16	25	36	42	05/20/00	9	14	16	28	37	38
	01/26/00	16	23	27	28	38	42	05/24/00	3	15	26	30	35	40
	02/02/00	1	12	24	34	38	44	05/27/00	30	35	38	44	51	52
	02/05/00	13	21	27	47	49	51	06/03/00	5	15	33	40	46	52
	02/09/00	2	3	10	16	17	21	06/07/00	6	24	28	37	43	51
	02/12/00	3	8	10	19	28	45	06/10/00	4	5	25	32	33	50

06/14/00

4 20 35 37

26 35 38 45

23

02/19/00 11 30 33 38 44 52



附表Ⅱ-5 佐治亚州彩票中奖号码

	日	期			中	奖号	码			日期		•	中	奖号	码		
	06/0	6/98	3 6	5 8	3 2	8 3	2 3	3 4	2 03	3/13/99	3	1:	3 1	9 2	4 3	5 44	 ‡
	06/1	3/98	3 10	0 1	3 2	5 3	4 4	4 4:	5 03	3/20/99	10	0 2:	3 2	7 3	1 3	3 42	2
	06/2	0/98	3 1	. 7	7 1	7 3	8 4	5 40	5 04	/03/99	1	2	6	5 2	9 3	9 42	2
	07/0	4/98	3 2	2 6	5 1	5 1	8 3	1 37	7 04	/10/99	18	3 19	2	8 3	2 4	1 4	
	07/1	1/98	3 3	10	0 1	7 3	4 4	4 40	6 04	/17/99	3	7	2	1 2	4 2	9 38	\$
	07/18		-	5 2.	3 2	4 2	7 3	2 46	04	/24/99	4	10	23	3 32	2 4	1 46	,
	08/0	1/98	2	18	3 2	0 2	2 4	1 44	05	/01/99	4	10) 12	2 34	4 3:	5 36	<i>.</i>
	01/08	3/98	2	10	5 1	7 32	2 3	4 46	05	/08/99	2	7	12	2 19	2	2 38	ì
	08/15	5/98	3	4	13	8 3	1 3	7 42	05.	/15/99	15	17	28	3 29	3() 42	•
	08/22	2/98	7	9	20	0 29	43	3 45	05.	/22/99	15	16	20	27	37	7 44	,
	09/05	5/98	2	7	14	4 31	42	2 44	06.	/05/99	6	20	21	28	3 45	5 46	
	09/12	2/98	3	7	8	37	39	42	06.	/12/99	9	19	25	39	41	46	
	09/19	98/	2	7	12	2 23	24	26	06/	19/999	5	14	18	19	22	26	
	10/03	/98	13	19	23	3 27	38	45	07/	/03/99	8	9	34	37	40		
	10/10	/98	3	5	12	2 18	39	45	07/	/10/99	2	5	6	14	28		
	10/17	/98	7	10	13	26	28	46	07/	/17/99	6	8	9	14	_		
	10/24	/98	5	13	17	21	45	46	07/	/24/99	1	24	26	27			
	11/07	/98	15	23	25	32	37	44	08/	07/99	3	11	24	33	35	• •	
	11/14	/98	9	12	23	37	40	42	08/	14/99	1	2	8	17	34		
	11/21	/98	1	4	9	27	29	42	08/	21/99	5	18	20	22	39	45	
	12/05.	/98	2	14	29	33	41	45	09/	04/99	7	8	9	10	27	43	
	12/12	/98	4	8	19	22	33	34	09/	11/99	1	2	5	36	44	45	
]	12/19,	/98	1	11	25	29	38	42	09/	18/99	4	6	19	21	25	26	
(01/02/	/99	11	19	21	22	28	36	10/	02/99	13	19	23	24	27	46	
(01/ 09 /	/99	6	31	36	42	43	44	10/	09/99	8	14	21	41	43	45	
(01/16/	/99	7	14	23	24	35	36	10/	16/99	8	13	26	37	38	46	
C)1/23/	/99	2	4	17	34	44	46	10/2	23/99	9	10	11	16	23	43	
C	12/06/	/99	3	19	23	25	38	43	11/0	06/99	3	5	7	12	17	41	
0	2/13/	′99	13	19	20	36	42	44	11/1	13/99	2	5	8	18	30	46	
0	2/20/	99	6	19	34	36	42	46	11/2	20/99	1	8	22	29	30	36	
0	3/06/	99	2	12	27	40	41	42	112/	04/99	10	12	25	36	38	41	



ಯಾದ್ಯ
易算
14
彩彩
票
(II)

日期	月		,	中奖	号码	<u> </u>		日期			中类	号码	马	
12/11/	99	1	6	12	26	27	39	03/18/00	8	17	32	37	39	41
12/18/	99	6	22	25	42	45	46	04/01/00	5	11	21	29	30	43
01/01/	00	10	17	23	25	26	45	04/08/00	7	19	20	26	32	42
01/08/	00	7	9	15	23	40	45	04/15/00	25	27	28	37	42	45
01/15/	00	7	15	27	28	33	37	04/22/00	5	18	24	25	28	33
01/22/	00	4	7	10	13	29	43	05/06/00	2	9	22	28	31	39
02/05/	00	4	11	20	27	35	45	05/13/00	4	7	15	31	35	46
02/12/	00	7	10	11	16	25	28	05/20/00	9	10	13	26	44	45
02/19/	00	1	2	26	29	30	43	06/03/00	3	22	26	27	28	46
03/04/	00	11	14	24	27	29	45	06/10/00	14	19	21	29	30	32
03/11/	00	6	14	16	23	36	38							

附表Ⅱ-6 伊利诺伊州彩票中奖号码

日期			中奖	号码	}		日期			中岁	2号6	马	
06/03/98	6	7	15	25	28	39	08/19/98	2	21	22	26	30	47
06/06/98	17	30	33	39	40	44	09/02/98	5	8	33	38	39	4 4
06/10/98	17	24	27	30	45	47	09/05/98	8	21	25	33	36	37
06/13/98	2	13	25	29	46	47	09/09/98	5	12	17	26	27	38
06/17/98	15	17	25	30	33	34	09/12/98	4	9	14	21	26	29
07/01/98	11	23	31	32	44	47	09/16/98	3	14	31	37	40	47
07/04/98	3	24	33	35	43	46	09/19/98	2	11	17	19	42	45
07/08/98	1	3	18	24	37	39	10/03/98	23	26	28	29	47	48
07/11/98	9	10	16	26	36	44	10/07/98	3	23	26	29	31	37
07/15/98	2	4	13	29	35	41	10/10/98	3	12	27	28	32	44
07/18/98	5	7	17	29	36	47	10/14/98	1	3	4	10	41	46
08/01/98	17	18	33	35	36	48	10/17/98	12	25	26	28	32	46
08/05/98	7	9	17	26	37	44	11/01/98	2	7	18	24	25	44
08/08/98	15	16	23	33	41	47	11/07/98	10	21	24	25	28	32
08/12/98	2	15	25	29	31	32	11/11/98	2	21	23	31	44	46
08/15/98	15	16	18	36	41	48	11/14/98	9	12	15	17	34	41

日期	T		中多	と号を	—— 马		日期			中		码	<u> </u>
11/18/98	11	14	28	36	37	38	05/15/99	2	3	18	22	43	48
12/02/98	11	14	18	35	38	45	05/19/99	1	11	17	26	43	46
12/05/98	12	18	20	23	44	45	06/02/99	12	24	25	31	33	36
12/09/98	4	8	27	33	36	40	06/05/99	1	4	9	30	32	37
12/12/98	1	4	19	28	29	38	06/09/99	2	22	25	37	41	51
12/16/98	3	4	7	24	33	34	06/12/99	4	7	16	26	33	46
12/19/98	1	15	22	32	41	45	06/16/99	11	22	28	37	39	47
01/02/99	9	12	18	32	34	47	06/19/99	14	17	27	37	44	52
01/06/99	3	9	11	17	18	41	07/03/99	2	5	15	23	33	44
01/09/99	2	17	19	36	38	45	07/07/99	5	6	14	16	17	43
01/13/99	4	14	24	28	31	38	07/10/99	46	13	23	11	15	24
01/16/99	11	25	31	35	42	45	07/14/99	13	14	17	27	29	47
01/20/99	15	20	28	30	36	43	07/17/99	18	29	34	35	36	37
02/03/99	2	7	22	37	39	40	08/04/99	3	9	13	24	27	34
02/06/99	4	6	10	20	42	46	08/07/99	8	18	21	27	32	39
02/10/99	2	10	18	28	33	35	08/11/99	8	15	21	25	31	33
02/13/99	1	7	19	29	30	39	08/18/99	2	14	18	28	29	33
02/17/99	18	21	30	42	45	46	09/01/99	14	16	28	29	40	49
03/03/99	4	10	19	21	38	40	09/04/99	14	23	33	35	40	52
03/06/99	16	18	20	30	35	47	09/08/99	15	23	27	31	34	42
03/10/99	1	11	26	27	40	44	09/11/99	11	18	35	36	46	48
03/13/99	15	23	24	30	42	43	09/15/99	17	23	27	31	34	42
03/17/99	8	17	23	24	35	42	09/18/99	3	13	21	30	41	51
04/03/99	11	15	17	19	43	44	10/02/99	12	14	32	33	38	51
04/07/99	7	16	20	21	28	41	10/06/99	3	26	29	36	43	44
04/10/99	1	4	6	12	18	34	10/09/99	3	17	26	32	36	39
04/14/99	10	12	20	32	37	47	10/13/99	15	21	23	36	45	52
04/17/99	6	18	24	25	29	31	10/16/99	12	16	23	28	36	39
05/01/99	12	15	40	44	47	51	10/20/99	9	24	25	40	41	42
05/05/99	10	11	15	36	38	45	11/03/99	1	2	13	18	36	41
05/08/99	1	4	6	32	44	50	11/10/99	11	17	18	21	28	30
05/12/99	4	21	30	36	41	45	11/13/99	16	23	35	38	41	



日期		ţ	中奖	号码	,		日期_		_	中奖	号码	1	
11/17/99	1	11	13	16	28	30	03/01/00	4	10	12	20	33	50
11/20/99	14	34	38	49	50	52	03/04/00	2	11	16	18	44	48
12/01/99	5	11	25	29	48	50	03/08/00	1	9	11	15	35	42
12/04/99	4	17	23	35	36	45	03/11/00	4	5	22	28	32	40
12/08/99	3	5	12	35	45	51	03/15/00	3	6	30	34	35	44
12/11/99	1	2	5	45	46	52	03/18/00	4	16	23	24	29	52
	9	11	15	28	41	44	04/01/00	14	15	26	43	47	51
12/18/99	2	7	17	21	30	35	04/05/00	22	25	28	38	43	48
01/01/00	10	17	19	27	28	48	04/08/00	8	10	12	13	20	49
01/05/00	4	9	15	30	34	52	04/12/00	4	11	22	26	37	48
01/08/00	11	14	17	20	43	46	04/15/00	1	11	18	24	30	37
01/12/00	9	10	14	21	29	51	04/19/00	11	18	19	20	28	49
01/15/00	4	5	11	21	24	48	05/03/00	5	8	16	22	26	34
01/19/00	6	17	22	31	36	50	05/06/00	13	17	40	41	44	51
02/02/00	19	20	29	40	49	51	05/10/00	11	24	26	45	46	49
02/05/00	5	6	41	42	50	51	05/13/00	14	16	22	26	31	43
02/09/00	10	24	28	33	35	50	05/17/00	21	27	29	42	46	51
02/12/00	17	22	29	36	38	50	06/03/00	6	8	13	20	31	49
02/16/00	10	12	30	34	37	42	06/07/00	2	6	22	24	45	46
02/19/00	4	14	18	25	32	46	06/10/00	2	18	31	32	43	52
							06/14/00	16	34	35	43	46	50
	11/17/99 11/20/99 12/01/99 12/04/99 12/08/99 12/11/99 12/15/99 12/18/99 01/01/00 01/05/00 01/05/00 01/12/00 01/15/00 01/15/00 01/19/00 02/02/00 02/05/00 02/09/00 02/12/00 02/16/00	11/17/99 1 11/20/99 14 12/01/99 5 12/04/99 4 12/08/99 3 12/11/99 1 12/15/99 9 12/18/99 2 01/01/00 10 01/05/00 4 01/08/00 11 01/12/00 9 01/15/00 4 01/19/00 6 02/02/00 19 02/05/00 5 02/09/00 10 02/12/00 17 02/16/00 10	11/17/99 1 11 11/20/99 14 34 12/01/99 5 11 12/04/99 4 17 12/08/99 3 5 12/11/99 1 2 12/15/99 9 11 12/18/99 2 7 01/01/00 10 17 01/05/00 4 9 01/08/00 11 14 01/12/00 9 10 01/15/00 4 5 01/19/00 6 17 02/02/00 19 20 02/05/00 5 6 02/09/00 10 24 02/12/00 17 22 02/16/00 10 12	11/17/99 1 11 13 11/20/99 14 34 38 12/01/99 5 11 25 12/08/99 4 17 23 12/08/99 3 5 12 12/11/99 1 2 5 12/15/99 9 11 15 12/18/99 2 7 17 01/01/00 10 17 19 01/05/00 4 9 15 01/08/00 11 14 17 01/12/00 9 10 14 01/15/00 4 5 11 01/19/00 6 17 22 02/02/00 19 20 29 02/05/00 5 6 41 02/09/00 10 24 28 02/12/00 17 22 29 02/16/00 10 12 30	11/17/99 1 11 13 16 11/20/99 14 34 38 49 12/01/99 5 11 25 29 12/04/99 4 17 23 35 12/08/99 3 5 12 35 12/11/99 1 2 5 45 12/15/99 9 11 15 28 12/18/99 2 7 17 21 01/01/00 10 17 19 27 01/05/00 4 9 15 30 01/08/00 11 14 17 20 01/12/00 9 10 14 21 01/15/00 4 5 11 21 01/19/00 6 17 22 31 02/02/00 19 20 29 40 02/05/00 5 6 41 42 02/09/00 10 24 28 33 02/12/00 17 22 29 3	11/17/99 1 11 13 16 28 11/20/99 14 34 38 49 50 12/01/99 5 11 25 29 48 12/04/99 4 17 23 35 36 12/08/99 3 5 12 35 45 12/11/99 1 2 5 45 46 12/15/99 9 11 15 28 41 12/18/99 2 7 17 21 30 01/01/00 10 17 19 27 28 01/05/00 4 9 15 30 34 01/08/00 11 14 17 20 43 01/12/00 9 10 14 21 29 01/15/00 4 5 11 21 24 01/19/00 6 17 22 31 36 02/02/00 19 20 29 40 49 02/05/00 5	11/17/99 1 11 13 16 28 30 11/20/99 14 34 38 49 50 52 12/01/99 5 11 25 29 48 50 12/04/99 4 17 23 35 36 45 12/08/99 3 5 12 35 45 51 12/11/99 1 2 5 45 46 52 12/15/99 9 11 15 28 41 44 12/18/99 2 7 17 21 30 35 01/01/00 10 17 19 27 28 48 01/05/00 4 9 15 30 34 52 01/08/00 11 14 17 20 43 46 01/12/00 9 10 14 21 29 51 01/15/00 4 5 11 21 24 48 01/19/00 6 17 22	11/17/99 1 11 13 16 28 30 03/01/00 11/20/99 14 34 38 49 50 52 03/04/00 12/01/99 5 11 25 29 48 50 03/08/00 12/04/99 4 17 23 35 36 45 03/11/00 12/08/99 3 5 12 35 45 51 03/15/00 12/15/99 9 11 15 28 41 44 04/01/00 12/18/99 2 7 17 21 30 35 04/05/00 01/01/00 10 17 19 27 28 48 04/08/00 01/08/00 4 9 15 30 34 52 04/12/00 01/08/00 11 14 17 20 43 46 04/15/00 01/15/00 4 5 11 21 24 <td< th=""><th>11/17/99 1 11 13 16 28 30 03/01/00 4 11/20/99 14 34 38 49 50 52 03/04/00 2 12/01/99 5 11 25 29 48 50 03/08/00 1 12/04/99 4 17 23 35 36 45 03/11/00 4 12/08/99 3 5 12 35 45 51 03/15/00 3 12/11/99 1 2 5 45 46 52 03/18/00 4 12/15/99 9 11 15 28 41 44 04/01/00 14 12/18/99 2 7 17 21 30 35 04/05/00 22 01/01/00 10 17 19 27 28 48 04/08/00 8 01/05/00 4 9 15 30 34 52 <t< th=""><th>11/17/99 1 11 13 16 28 30 03/01/00 4 10 11/20/99 14 34 38 49 50 52 03/04/00 2 11 12/01/99 5 11 25 29 48 50 03/08/00 1 9 12/04/99 4 17 23 35 36 45 03/11/00 4 5 12/08/99 3 5 12 35 45 51 03/15/00 3 6 12/11/99 1 2 5 45 46 52 03/18/00 4 16 12/15/99 9 11 15 28 41 44 04/01/00 14 15 12/18/99 2 7 17 21 30 35 04/05/00 22 25 01/01/00 10 17 19 27 28 48 04/08/00 8 10<!--</th--><th>11/17/99 1 11 13 16 28 30 03/01/00 4 10 12 11/20/99 14 34 38 49 50 52 03/04/00 2 11 16 12/01/99 5 11 25 29 48 50 03/08/00 1 9 11 12/04/99 4 17 23 35 36 45 03/11/00 4 5 22 12/08/99 3 5 12 35 45 51 03/15/00 3 6 30 12/11/99 1 2 5 45 46 52 03/18/00 4 16 23 12/15/99 9 11 15 28 41 44 04/01/00 14 15 26 12/18/99 2 7 17 21 30 35 04/08/00 8 10 12 01/05/00 4</th><th>11/17/99 1 11 13 16 28 30 03/01/00 4 10 12 20 11/20/99 14 34 38 49 50 52 03/04/00 2 11 16 18 12/01/99 5 11 25 29 48 50 03/08/00 1 9 11 15 12/04/99 4 17 23 35 36 45 03/11/00 4 5 22 28 12/08/99 3 5 12 35 45 51 03/15/00 3 6 30 34 12/11/99 1 2 5 45 46 52 03/18/00 4 16 23 24 12/15/99 9 11 15 28 41 44 04/01/00 14 15 26 43 12/18/99 2 7 17 21 30 35</th><th>11/17/99 1 11 13 16 28 30 03/01/00 4 10 12 20 33 11/20/99 14 34 38 49 50 52 03/04/00 2 11 16 18 44 12/01/99 5 11 25 29 48 50 03/08/00 1 9 11 15 35 12/04/99 4 17 23 35 36 45 03/11/00 4 5 22 28 32 12/08/99 3 5 12 35 45 51 03/15/00 3 6 30 34 35 12/15/99 9 11 15 28 41 44 04/01/00 14 15 26 43 47 12/18/99 2 7 17 21 30 35 04/05/00 22 25 28 38 43 01</th></th></t<></th></td<>	11/17/99 1 11 13 16 28 30 03/01/00 4 11/20/99 14 34 38 49 50 52 03/04/00 2 12/01/99 5 11 25 29 48 50 03/08/00 1 12/04/99 4 17 23 35 36 45 03/11/00 4 12/08/99 3 5 12 35 45 51 03/15/00 3 12/11/99 1 2 5 45 46 52 03/18/00 4 12/15/99 9 11 15 28 41 44 04/01/00 14 12/18/99 2 7 17 21 30 35 04/05/00 22 01/01/00 10 17 19 27 28 48 04/08/00 8 01/05/00 4 9 15 30 34 52 <t< th=""><th>11/17/99 1 11 13 16 28 30 03/01/00 4 10 11/20/99 14 34 38 49 50 52 03/04/00 2 11 12/01/99 5 11 25 29 48 50 03/08/00 1 9 12/04/99 4 17 23 35 36 45 03/11/00 4 5 12/08/99 3 5 12 35 45 51 03/15/00 3 6 12/11/99 1 2 5 45 46 52 03/18/00 4 16 12/15/99 9 11 15 28 41 44 04/01/00 14 15 12/18/99 2 7 17 21 30 35 04/05/00 22 25 01/01/00 10 17 19 27 28 48 04/08/00 8 10<!--</th--><th>11/17/99 1 11 13 16 28 30 03/01/00 4 10 12 11/20/99 14 34 38 49 50 52 03/04/00 2 11 16 12/01/99 5 11 25 29 48 50 03/08/00 1 9 11 12/04/99 4 17 23 35 36 45 03/11/00 4 5 22 12/08/99 3 5 12 35 45 51 03/15/00 3 6 30 12/11/99 1 2 5 45 46 52 03/18/00 4 16 23 12/15/99 9 11 15 28 41 44 04/01/00 14 15 26 12/18/99 2 7 17 21 30 35 04/08/00 8 10 12 01/05/00 4</th><th>11/17/99 1 11 13 16 28 30 03/01/00 4 10 12 20 11/20/99 14 34 38 49 50 52 03/04/00 2 11 16 18 12/01/99 5 11 25 29 48 50 03/08/00 1 9 11 15 12/04/99 4 17 23 35 36 45 03/11/00 4 5 22 28 12/08/99 3 5 12 35 45 51 03/15/00 3 6 30 34 12/11/99 1 2 5 45 46 52 03/18/00 4 16 23 24 12/15/99 9 11 15 28 41 44 04/01/00 14 15 26 43 12/18/99 2 7 17 21 30 35</th><th>11/17/99 1 11 13 16 28 30 03/01/00 4 10 12 20 33 11/20/99 14 34 38 49 50 52 03/04/00 2 11 16 18 44 12/01/99 5 11 25 29 48 50 03/08/00 1 9 11 15 35 12/04/99 4 17 23 35 36 45 03/11/00 4 5 22 28 32 12/08/99 3 5 12 35 45 51 03/15/00 3 6 30 34 35 12/15/99 9 11 15 28 41 44 04/01/00 14 15 26 43 47 12/18/99 2 7 17 21 30 35 04/05/00 22 25 28 38 43 01</th></th></t<>	11/17/99 1 11 13 16 28 30 03/01/00 4 10 11/20/99 14 34 38 49 50 52 03/04/00 2 11 12/01/99 5 11 25 29 48 50 03/08/00 1 9 12/04/99 4 17 23 35 36 45 03/11/00 4 5 12/08/99 3 5 12 35 45 51 03/15/00 3 6 12/11/99 1 2 5 45 46 52 03/18/00 4 16 12/15/99 9 11 15 28 41 44 04/01/00 14 15 12/18/99 2 7 17 21 30 35 04/05/00 22 25 01/01/00 10 17 19 27 28 48 04/08/00 8 10 </th <th>11/17/99 1 11 13 16 28 30 03/01/00 4 10 12 11/20/99 14 34 38 49 50 52 03/04/00 2 11 16 12/01/99 5 11 25 29 48 50 03/08/00 1 9 11 12/04/99 4 17 23 35 36 45 03/11/00 4 5 22 12/08/99 3 5 12 35 45 51 03/15/00 3 6 30 12/11/99 1 2 5 45 46 52 03/18/00 4 16 23 12/15/99 9 11 15 28 41 44 04/01/00 14 15 26 12/18/99 2 7 17 21 30 35 04/08/00 8 10 12 01/05/00 4</th> <th>11/17/99 1 11 13 16 28 30 03/01/00 4 10 12 20 11/20/99 14 34 38 49 50 52 03/04/00 2 11 16 18 12/01/99 5 11 25 29 48 50 03/08/00 1 9 11 15 12/04/99 4 17 23 35 36 45 03/11/00 4 5 22 28 12/08/99 3 5 12 35 45 51 03/15/00 3 6 30 34 12/11/99 1 2 5 45 46 52 03/18/00 4 16 23 24 12/15/99 9 11 15 28 41 44 04/01/00 14 15 26 43 12/18/99 2 7 17 21 30 35</th> <th>11/17/99 1 11 13 16 28 30 03/01/00 4 10 12 20 33 11/20/99 14 34 38 49 50 52 03/04/00 2 11 16 18 44 12/01/99 5 11 25 29 48 50 03/08/00 1 9 11 15 35 12/04/99 4 17 23 35 36 45 03/11/00 4 5 22 28 32 12/08/99 3 5 12 35 45 51 03/15/00 3 6 30 34 35 12/15/99 9 11 15 28 41 44 04/01/00 14 15 26 43 47 12/18/99 2 7 17 21 30 35 04/05/00 22 25 28 38 43 01</th>	11/17/99 1 11 13 16 28 30 03/01/00 4 10 12 11/20/99 14 34 38 49 50 52 03/04/00 2 11 16 12/01/99 5 11 25 29 48 50 03/08/00 1 9 11 12/04/99 4 17 23 35 36 45 03/11/00 4 5 22 12/08/99 3 5 12 35 45 51 03/15/00 3 6 30 12/11/99 1 2 5 45 46 52 03/18/00 4 16 23 12/15/99 9 11 15 28 41 44 04/01/00 14 15 26 12/18/99 2 7 17 21 30 35 04/08/00 8 10 12 01/05/00 4	11/17/99 1 11 13 16 28 30 03/01/00 4 10 12 20 11/20/99 14 34 38 49 50 52 03/04/00 2 11 16 18 12/01/99 5 11 25 29 48 50 03/08/00 1 9 11 15 12/04/99 4 17 23 35 36 45 03/11/00 4 5 22 28 12/08/99 3 5 12 35 45 51 03/15/00 3 6 30 34 12/11/99 1 2 5 45 46 52 03/18/00 4 16 23 24 12/15/99 9 11 15 28 41 44 04/01/00 14 15 26 43 12/18/99 2 7 17 21 30 35	11/17/99 1 11 13 16 28 30 03/01/00 4 10 12 20 33 11/20/99 14 34 38 49 50 52 03/04/00 2 11 16 18 44 12/01/99 5 11 25 29 48 50 03/08/00 1 9 11 15 35 12/04/99 4 17 23 35 36 45 03/11/00 4 5 22 28 32 12/08/99 3 5 12 35 45 51 03/15/00 3 6 30 34 35 12/15/99 9 11 15 28 41 44 04/01/00 14 15 26 43 47 12/18/99 2 7 17 21 30 35 04/05/00 22 25 28 38 43 01

附表Ⅱ-7 印第安纳州彩票中奖号码

日期		ı	中奖	号码	3		日期			中奖	2号码	马	
06/03/98	12	19	26	28	38	45	07/01/98	4	8	10	23	34	45
06/06/98	1	20	21	36	44	45	07/04/98	10	15	23	24	27	34
06/10/98	11	12	25	35	38	45	07/08/98	1	5	7	18	39	48
06/13/98	2	10	13	15	37	38	07/11/98	8	17	19	23	24	26
06/17/98	10	14	26	31	35	45	07/15/98	3	17	24	33	36	44
06/20/98	2	11	12	13	38	48	07/18/98	6	14	26	32	36	44
06/24/98	3	16	32	35	38	41	07/22/98	9	31	37	40	44	47

日期			中奖	号码	1		日期			中当	を号で	马	
08/05/98	4	8	20	22	26	34	01/06/99	10	16	21	25	26	35
08/08/98	3	8	14	15	16	46	01/09/99	4	11	13	15	20	21
08/12/98	16	25	27	28	42	46	01/13/99	4	24	25	36	40	41
08/15/98	4	6	17	22	39	48	01/16/99	13	22	25	27	36	40
08/19/98	4	19	35	36	40	47	01/20/99	7	9	22	33	45	47
08/22/98	6	7	21	24	31	46	02/03/99	3	7	21	29	39	44
09/02/98	9	12	30	31	41	43	02/06/99	3	7	8	9	10	39
09/05/98	13	18	20	21	37	48	02/10/99	18	21	25	30	41	48
09/09/98	9	15	25	34	44	45	02/13/99	3	10	11	21	29	35
09/12/98	7	15	16	29	35	48	02/17/99	1	9	11	21	35	37
09/16/98	3	4	9	14	35	46	02/20/99	3	6	21	26	45	46
09/19/98	1	9	15	16	35	46	03/03/99	1	13	15	20	22	27
09/23/98	6	9	14	20	41	44	03/06/99	26	30	32	37	40	41
10/03/98	11	18	25	33	44	45	03/10/99	18	19	26	27	43	48
10/07/98	1	5	12	26	28	29	03/13/99	1	15	18	23	28	37
10/10/98	1	13	21	22	38	39	03/17/99	5	7	8	27	37	48
10/14/98	15	20	24	29	34	36	03/20/99	5	8	16	31	39	41
10/17/98	14	18	25	30	43	44	04/03/99	3	4	15	24	35	42
10/21/98	9	17	19	26	34	41	04/07/99	8	16	26	35	39	42
11/04/98	12	14	17	28	34	47	04/10/99	11	14	19	35	38	48
11/07/98	6	7	13	27	29	48	04/14/99	7	8	29	32	39	48
11/11/98	4	12	14	20	38	46	04/17/99	11	15	29	32	44	48
11/14/98	2	14	19	22	36	40	04/21/99	4	14	16	21	40	43
11/18/98	7	8	25	43	44	48	05/01/99	19	25	33	37	39	41
11/21/98	10	23	27	38	42	48	05/05/99	8	10	26	34	35	47
12/02/98	10	19	21	26	37	38	05/08/99	6	17	21	24	36	45
12/05/98	18	23	32	35	44	47	05/12/99	17	19	22	24	39	40
12/09/98	1	10	30	36	47	48	05/15/99	15	16	29.	35	40	44
12/12/98	2	9	19	25	34	41	05/19/99	13	16	17	21	41	46
12/16/98	3	6	13	14	27	39	05/22/99	6	15	23	31	41	43
12/19/98	6	15	29	30	34	42	06/05/99	2	11	18	19	40	47
01/02/99	4	12	14	26	27	34	06/09/99	6	17	24	29	44	48



日	期			中奖	号码	3		日期			中多	と号の	马	
06/1	2/99	3	7	9	31	35	44	11/17/99	5	11	21	37	39	45
06/1	6/99	3	12	23	29	33	37	11/20/99	5	11	15	17	22	43
06/1	9/99	15	20	22	24	28	42	12/01/99	4	10	28	32	33	41
07/0	3/99	3	13	16	41	45	46	12/04/99	20	38	40	42	44	48
07/0	7/99	7	28	29	35	43	45	12/08/99	2	10	31	40	42	46
07/1	0/99	11	17	31	41	45	48	12/11/99	7	8	20	28	31	48
07/1	4/99	8	10	16	21	22	27	12/15/99	8	19	21	23	28	31
07/1	7/99	8	17	22	36	41	45	12/18/99	1	7	13	17	28	39
07/2	1/99	6	7	13	14	30	43	12/22/99	8	16	30	37	39	42
08/0	4/99	1	2	14	16	23	30	01/01/00	12	26	28	36	37	48
08/0	7/99	2	11	21	32	33	42	01/05/00	5	9	14	18	39	43
08/1	1/99	5	9	14	21	43	48	01/08/00	6	7	12	23	33	48
08/1	4/99	1	8	16	26	29	38	01/12/00	6	8	17	21	35	37
08/1	8/99	4	12	16	17	34	45	01/15/00	4	10	15	40	45	47
08/2	1/99	16	23	24	28	44	46	01/19/00	2	4	8	15	31	39
09/ 0	1/99	6	13	25	27	33	46	01/22/00	10	12	20	34	39	47
09/0	4/99	6	10	21	24	29	48	02/02/00	17	24	27	30	34	39
09/0	8/99	4	10	20	40	42	48	02/05/00	10	11	34	38	39	41
09/1	1/99	9	11	28	44	46	47	02/09/00	3	18	21	27	41	42
09/1	5/99	3	4	13	24	28	45	02/12/00	31	32	35	37	38	45
09/1	8/99	11	14	15	24	33	37	02/16/00	7	15	19	34	40	41
09/2	2/99	2	16	21	26	33	48	02/19/00	1	14	16	22	38	42
10/0	2/99	1	13	14	19	30	44	03/01/00	20	27	28	29	32	38
10/0	6/99	3	11	20	21	34	40	03/04/00	26	28	40	42	44	48
10/0	9/99	9	17	32	35	44	47	03/08/00	3	9	12	21	33	46
10/1	3/99	2	7	13	14	33	46	03/11/00	9	12	18	21	22	28
10/1	6/99	18	19	30	40	41	44	03/15/00	1	21	29	44	47	48
10/2		3	7	12	17	30	37	03/18/00	5	7	20	21	23	43
11/0		15	20	36	43	44	46	04/01/00	16	21	24	39	46	47
11/0		20	21	32	36	40	46	04/05/00	10	16	22	27	37	40
11/1		9	25	26	27	38	44	04/08/00	2	6	9	19	27	47
11/1	3/99	11	12	17	26	45	46	04/12/00	5	6	11	14	27	48

日期			中奖	号码	}	·	日期			中奖	と号荷	马	
04/15/00	10	11	17	18	33	47	05/17/00	11	13	20	25	36	46
04/19/00	7	30	35	37	39	48	05/20/00	9	25	26	40	43	44
05/03/00	13	28	30	43	45	46	06/03/00	2	27	30	31	37	40
05/06/00	13	18	30	33	39	45	06/07/00	8	12	13	17	29	33
05/10/00	18	23	26	27	41	46	06/10/00	1	13	33	45	46	48
05/13/00	13	14	22	24	44	45	06/14/00	2	5	14	15	30	38

附表Ⅱ-8 堪萨斯州彩票中奖号码

日期			中奖	号码	马		日期			中多	と号	玛	
06/01/98	5	7	110	23	24	25	09/07/98	7	10	11	21	30	31
06/06/98	4	12	24	29	31	32	09/12/98	5	7	9	15	22	29
06/10/98	9	13	15	21	22	28	09/16/98	2	8	16	18	31	33
06/15/98	3	7	11	17	32	35	09/21/98	2	11	14	27	31	34
06/20/98	2	5	7	20	27	32	09/26/98	2	9	14	21	25	26
06/24/98	4	12	15	19	30	33	09/30/98	1	8	16	23	26	34
06/29/98	8	9	21	26	29	33	10/05/98	3	5	12	14	29	33
07/04/98	12	18	25	27	30	35	10/10/98	3	4	9	13	15	34
07/08/98	4	9	12	24	25	33	10/14/98	19	25	27	29	30	31
07/13/98	1	5	8	9	12	15	10/19/98	1	2	7	25	29	34
07/18/98	1	3	10	22	24	29	10/24/98	19	25	27	29	30	31
07/22/98	2	8	25	26	31	32	10/28/98	1	14	20	28	33	35
07/27/98	3	14	18	19	24	25	11/02/98	4	6	9	16	33	35
08/01/98	4	18	22	25	32	35	11/07/98	9	11	18	23	30	35
08/05/98	8	11	13	15	25	28	11/11/98	4	15	16	17	26	27
08/10/98	1	3	11	13	24	35	11/16/98	4	6	17	21	22	35
08/15/98	2	6	8	10	11	32	11/21/98	14	16	23	25	32	34
08/19/98	2	5	9	18	30	32	11/25/98	1	12	19	24	27	35
08/24/98	2	4	5	18	20	22	11/28/98	2	6	10	16	28	33
08/29/98	5	7	9	25	27	28	12/02/98	5	15	19	22	27	35
09/02/98	13	21	24	26	33	35	12/07/98	2	3	15	16	21	35



7									4	.,					
7]	日期				中类	导码	马		日期			中当	を号げ	码	
7	12/12/9	8	3	11	13	14	20	27	05/12/99	8	12	13	14	17	25
	12/16/9	8	9	19	20	22	28	33	05/17/99	1	12	17	22	23	28
-1	12/21/9	8	3	9	10	12	18	25	05/22/99	5	17	22	25	26	33
	12/26/9	8	5	10	11	14	15	22	05/26/99	1	3	4	11	28	29
i	12/30/9	8	4	5	10	16	19	21	05/31/99	4	5	14	19	27	28
•	01/04/9	9	4	12	13	26	29	34	06/05/99	4	10	12	18	21	29
	01/09/9	9	5	11	19	21	31	33	06/09/99	6	17	22	27	30	33
	01/13/9	9	1	4	7	8	13	19	06/14/99	8	10	14	19	22	25
,	01/18/9	9	10	20	26	29	33	35	06/19/99	7	9	26	31	32	35
)	01/23/9	9	2	8	13	18	28	30	06/23/99	9	14	25	28	30	35
)	01/27/9	1	15	18	21	23	24	30	06/28/99	1	3	7	20	23	28
•	02/01/9		1	3	10	12	14	15	07/03/99	5	9	17	24	26	32
	02/06/9	- 1	8	17	19	22	24	29	07/07/99	7	11	18	21	34	35
	02/10/9	9	4	5	6	27	31	32	07/12/99	14	16	19	21	27	35
	02/15/9		5	8	12	23	28	35	07/17/99	10	20	21	23	30	32
	02/20/9		5	6	7	11	12	30	07/21/99	12	17	18	24	30	374
	02/24/9		1	8	12	15	20	22	07/26/99	3	8	14	25	26	27
	03/01/9		3	7	14	23	28	34	07/31/99	11	12	13	19	21	24
	03/06/9		2	5	7	8	22	31	08/04/99	6	13	20	22	24	26
	03/10/9		7	20	22	25	31	33	08/09/99	10	15	22	25	31	35
	03/15/9		2	10	13	25	29	31	08/14/99	1	6	13	22	29	33
	03/22/99	9	4	14	17	20	23	34	08/18/99	7	11	15	16	20	33
	03/27/99	- 1	4	9	16	21	26	27	08/23/99	5	6	11	29	30	32
	03/31/99		3	8	11	13	17	22	08/28/99	3	11	13	22	28	30
	04/05/99	- 1	7	10	11	18	20	21	09/01/99	6	11	22	26	28	31
	04/10/99	9	1	3	9	11	18	25	09/04/99	8	12	14	21	23	34
	04/14/99		3	19	20	21	29	34	09/06/99	3	10	11	17	31	35
	04/19/99	- 1	4	6	10	22	26	29	09/08/99	15	18	22	24	25	33
	04/24/99	- 1	6	25	26	30	33	34	09/11/99	2	13	14	19	26	33
	04/28/99		4	15	19	28	30	31	09/13/99	1	13	18	27	28	31
	05/03/99	-	4	9	21	33	34	35	09/15/99	2	18	19	22	27	28
_	05/08/99		8	13	16	25	29	31	09/18/99	3	4	10	14	17	34

日期		1	中奖	号码	<u> </u>	,	日期			中奖	号码	马	
09/20/99	11	12	15	21	30	34	02/09/00	1	14	18	22	25	32
09/22/99	2	6	10	15	23	26	02/14/00	10	14	15	26	27	34
09/25/99	9	17	19	23	33	34	02/19/00	5	15	20	30	31	33
09/27/99	7	10	23	24	25	34	02/23/00	12	14	18	19	24	33
09/29/99	1	16	19	21	24	33	02/28/00	4	10	13	20	22	24
10/02/99	2	19	23	27	32	34	03/04/00	7	9	14	21	32	33
10/06/99	5	17	18	28	29	34	03/08/00	3	9	13	14	15	34
10/11/99	1	4	7	9	21	33	03/13/00	5	7	8	11	14	30
10/16/99	3	15	16	17	31	34	03/18/00	3	11	28	31	34	35
10/20/99	4	10	12	14	29	35	03/22/00	1	11	17	20	21	27
10/25/99	3	5	17	19	22	24	03/27/00	4	9	16	17	23	33
10/30/99	7	9	11	14	25	31	04/01/00	7	12	13	14	23	28
11/03/99	3	8	11	15	26	28	04/05/00	5	7	11	15	18	19
11/08/99	9	10	13	22	23	32	04/10/00	3	10	11	20	23	32
11/13/99	1	5	12	18	19	24	04/15/00	2	6	9	26	27	31
11/17/99	8	10	13	31	33	35	04/19/00	7	13	14	19	22	23
11/22/99	9	12	15	20	21	28	04/24/00	1	3	14	18	24	34
11/27/99	3	11	13	14	23	30	04/29/00	11	16	19	21	25	27
12/01/99	1	6	15	16	33	35	05/03/00	1	3	10	14	23	25
12/06/99	1	3	14	29	31	34	05/08/00	6	12	13	18	20	26
12/15/99	5	6	8	11	12	25	05/13/00	6	8	12	15	17	29
12/20/99	7	19	20	23	27	29	05/17/00	6	20	22	23	26	35
12/25/99	4	15	19	26	28	32	05/22/00	6	17	18	21	33	34
12/29/99	1	11	16	28	33	35	05/27/00	9	12	17	18	20	23
01/03/00	8	10	14	22	28	34	05/31/00	4	6	9	21	32	33
01/08/00	7	13	24	25	26	27	05/06/00	2	3	16	21	22	34
01/12/00	3	7	16	21	25	34	05/10/00	5	11	20	28	30	34
01/17/00	4	9	11	18	23	35	05/15/00	14	17	19	20	22	28
01/22/00	1	5	9	29	33	35	05/20/00	1	6	9	12	15	16
01/26/00	1	8	18	29	30	33	05/24/00	12	16	20	21	29	34
01/31/00	1	5	7	15	20	31	05/29/00	3	10	20	23	25	27
02/05/00	7	14	15	16	17	20	06/03/00	6	10	18	24	25	34





附表Ⅱ-9 路易斯安那州彩票中奖号码

122.
易質
算
ller I
ッ彩票
票
选
(A)
7
法

日期	T		中奖	2号征			日期	T		中4	と号	冯	
06/03/98	8	14	16	20	23	31	09/26/98	2	13	14	26	33	34
06/06/98	8	22	23	25	33	35	09/30/98	1	9	12	26	33	34
06/10/98	3	9	11	20	23	40	10/03/98	5	13	21	22	25	35
06/13/98	11	13	21	30	33	40	10/07/98	6	10	15	28	29	35
06/17/98	4	18	19	32	33	35	10/10/98	3	6	7	21	23	37
06/20/98	11	15	16	22	30	31	10/14/98	2	17	19	22	28	34
06/24/98	4	7	8	11	25	36	10/17/98	11	22	27	28	30	39
06/27/98	16	19	22	24	32	37	10/21/98	5	15	16	21	22	38
07/04/98	8	13	23	35	37	40	10/24/98	4	5	8	17	22	40
07/08/98	2	9	10	13	24	31	10/28/98	5	7	10	14	17	40
07/11/98	2	9	24	27	33	37	10/31/98	4	26	29	30	32	39
07/15/98	1	8	30	34	37	39	11/04/98	11	15	16	20	24	30
07/18/98	13	22	29	33	34	40	11/07/98	11	15	17	28	32	33
07/22/98	11	13	17	22	29	34	11/11/98	4	17	20	27	37	39
07/25/98	1	9	19	26	30	33	11/14/98	8	11	15	18	30	34
07/29/98	8	15	17	34	37	40	11/18/98	14	18	20	32	35	37
08/05/98	2	3	22	29	34	40	11/21/98	3	4	9	23	26	30
08/08/98	22	28	34	37	39	40	11/25/98	14	16	25	29	33	36
08/12/98	4	11	12	26	33	34	11/28/98	2	27	30	33	36	38
08/15/98	24	25	29	33	36	37	12/02/98	2	18	24	25	34	36
08/19/98	6	8	113	14	15	28	12/05/98	5	19	23	27	31	40
08/22/98	2	3	7	12	19	35	12/09/98	10	11	19	27	36	37
08/26/98	1	3	17	25	27	33	12/12/98	5	6	10	26	33	35
08/29/98	12	15	21	22	37	38	12/16/98	2	3	27	28	30	34
09/02/98	8	16	20	24	30	38	12/19/98	16	17	28	30	33	39
09/05/98	1	5	13	19	21	38	12/23/98	2	10	25	30	33	36
09/09/98	2	8	12	25	27	37	12/26/98	5	11	18	20	32	36
09/12/98	8	20	24	26	34	39	12/30/98	12	15	16	22	30	35
09/16/98	15	16	18	26	28	32	01/02/99	3	4	6	10	16	29
09/19/98	9	14	23	31	35	40	01/06/99	9	12	25	27	39	40
09/23/98	1	8	21	29	31	34	01/09/99	3	4	10	17	31	36

日期			—— 中奖	号码	 _		日期			中乡	と号の		
01/13/99	9	16	19	29	34	40	05/05/99	14	18	19	25	28	31
01/16/99	7	13	21	31	33	35	05/08/99	1	15	17	19	29	34
01/20/99	1	6	14	18	19	39	05/12/99	5	8	17	21	30	40
01/23/99	15	20	27	32	36	38	05/15/99	6	14	17	24	29	39
01/27/99	2	11	14	15	20	27	05/19/99	6	16	21	25	26	33
01/30/99	2	9	21	26	33	39	05/22/99	4	11	26	30	35	38
02/03/99	4	7	13	17	23	30	05/26/99	1	2	21	25	31	39
02/06/99	5	10	17	28	32	38	05/29/99	5	10	25	28	30	40
02/10/99	ı	7	12	34	36	39	06/02/99	1	4	6	20	37	38
02/13/99	6	7	18	21	22	35	06/05/99	3	13	21	29	36	39
02/17/99	3	6	14	19	25	34	06/09/99	2	12	16	35	38	40
02/20/99	3	9	13	15	35	36	06/12/99	8	14	16	26	29	38
02/24/99	12	14	15	16	27	28	06/16/99	4	14	15	17	34	36
02/27/99	3	5	6	9	11	22	06/19/99	13	14	15	24	28	40
03/03/99	7	10	17	22	25	31	06/23/99	3	11	28	34	35	40
03/06/99	2	22	30	32	35	37	06/26/99	1	4	12	17	20	21
03/10/99	5	7	17	20	33	40	06/30/99	4	15	17	24	25	31
03/13/99	4	6	7	27	30	32	07/03/99	2	8	9	13	30	40
03/17/99	3	4	8	21	23	28	07/07/99	4	8	17	24	25	35
03/20/99	2	14	16	17	20	39	07/10/99	2	6	16	18	20	27
03/24/99	1	18	19	26	27	38	07/14/99	3	4	10	14	30	36
03/27/99	1	8	16	19	35	40	07/17/99	3	8	21	23	35	38
03/31/99	4	9	11	14	30	39	07/21/99	1	5	9	16	31	36
04/03/99	4	9	10	18	30	31	07/24/99	16	17	29	34	36	39
04/07/99	10	17	20	22	30	40	07/28/99	1	7	12	15	23	36
04/10/99	7	12	15	22	34	40	08/04/99	1	10	15	22	33	35
04/14/99	10	15	27	32	33	40	08/07/99	3	5	9	11	33	35
04/17/99	1	5	8	10	24	36	08/11/99	12	15	23	29	35	37
04/21/99	13	22	26	31	35	39	08/14/99	6	7	9	15	30	32
04/24/99	4	13	26	34	38	40	08/18/99	6	21	28	33	34	38
04/28/99	12	15	27	29	30	33	08/21/99	19	24	27	30	32	40
05/01/99	3	13	16	24	25	29	08/25/99	6	8	10	15	20	34



	日	期			中类	と号の	马		日期			中對	を号	码	
	08/2	8/99	7	8	26	29	34	35	12/18/99	1	3	18	25	27	37
	09/0	1/99	6	12	16	26	34	39	12/22/99	1	11	13	18	29	40
	09/0	4/99	6	17	23	24	26	36	12/29/99	19	20	23	29	31	38
	09/0	8/99	6	17	20	21	30	39	01/01/00	7	12	33	36	39	40
	09/1	1/99	10	15	27	32	36	38	01/05/00	8	15	22	24	25	28
	09/1	5/99	11	23	28	33	36	38	01/08/00	2	3	5	21	24	38
	09/1	8/99	4	8	10	15	22	24	01/12/00	5	6	12	15	29	36
	08/2	2/99	3	8	13	22	31	36	01/15/00	4	8	11	14	29	30
	09/2	5/99	2	14	25	34	35	38	01/19/00	11	18	19	21	24	33
	09/2	9/99	7	8	10	19	27	40	01/22/00	19	27	30	33	35	36
	10/0	2/99	14	16	20	27	34	36	01/26/00	7	11	20	23	26	29
	10/0	6/99	1	18	21	23	26	39	01/29/00	3	4	7	15	22	24
	10/0	9/99	2	5	14	19	32	38	02/02/00	1	12	16	18	31	37
	10/1	3/99	4	7	19	27	33	39	02/05/00	4	11	15	31	32	33
	10/1	6/99	4	11	12	15	30	33	02/09/00	11	16	18	27	33	37
	10/2	0/99	3	11	18	21	33	38	02/12/00	1	18	20	28	33	37
	10/2	3/99	7	25	28	31	33	36	02/16/00	4	7	19	23	25	26
	10/2		1	14	26	27	29	39	02/19/00	7	10	20	21	27	35
	10/3	0/99	8	9	12	16	21	38	02/23/00	6	10	11	19	27	38
	11/0	3/99	16	20	25	26	29	39	02/26/00	10	13	16	21	38	40
	11/0	6/99	4	10	29	36	37	40	03/01/00	1	12	17	29	36	39
	11/10	0/99	3	5	13	30	32	38	03/04/00	4	14	19	24	37	38
	11/13	3/99	5	25	28	30	36	38	03/08/00	4	7	8	15	19	35
	11/17	7/99	2	3	5	11	37	38	03/11/00	5	12	15	16	19	26
	11/20	0/99	13	18	21	27	31	33	03/15/00	15	16	20	21	23	37
	11/24	4/99	17	23	28	31	34	37	03/18/00	4	8	10	15	30	33
	11/27	7/99	1	720	26	32	37	38	03/22/00	I	10	16	31	34	39
	12/01	1/99	3	12	15	32	33	34	03/25/00	3	21	25	29	36	38
	12/04	1/99	12	20	25	32	34	37	03/29/00	2	12	17	23	30	40
	12/08	3/99	5	7	9	23	25	32	04/01/00	I	9	13	17	18	20
	12/11	1/99	6	10	24	27	36	40	04/05/00	2	19	24	28	35	38
_	12/15	5/99	6	13	25	30	39	40	04/08/00	6	10	14	24	28	27

日	期			中奖	号码	1		日期			中类	と号で	马	
04/1	2/00	15	23	25	26	32	35	05/17/00	1	3	4	20	35	36
04/1	5/00	1	2	3	4	20	32	05/20/00	9	15	21	24	26	39
04/1	9/00	1	4	10	25	29	38	05/24/00	15	19	21	24	29	33
04/2	22/00	4	12	13	14	15	21	05/27/00	3	11	13	31	34	40
04/2	26/00	11	13	18	24	30	32	05/31/00	21	24	25	26	27	34
04/2	29/00	16	22	23	24	26	40	06/03/00	1	6	21	24	30	40
05/0	03/00	8	11	26	32	38	39	06/07/00	13	17	19	23	33	34
05/0	06/00	10	14	17	20	27	38	06/10/00	3	5	8	16	23	36
05/1	0/00	16	18	21	28	31	40	06/14/00	13	23	27	32	33	37
05/1	3/00	17	23	28	37	38	39							

附表Ⅱ-10 马萨诸塞州彩票中奖号码

日	期			中奖	号码	<u></u>		日期		····	中类	と号の	马	
06/03	/98	5	11	26	29	33	38	08/01/98	14	18	19	20	25	38
06/06	/98	9	10	23	34	36	40	08/05/98	3	5	30	31	38	39
06/10	/9 8	5	6	12	14	19	31	08/08/98	10	13	21	25	27	42
06/13	/98	11	12	21	29	37	42	08/12/98	4	11	28	29	31	36
06/17	/98	13	17	22	23	25	26	08/15/98	5	12	22	29	30	38
06/20	/98	12	13	19	20	34	38	08/19/98	22	28	31	35	38	42
06/24	/98	3	4	7	29	37	40	08/22/98	11	16	31	35	37	38
06/27	/98	6	11	15	19	22	41	08/26/98	4	12	13	17	18	19
07/01	/98	7	29	30	34	37	38	08/29/98	1	4	12	15	18	40
07/04	/98	1	3	8	21	26	39	09/02/98	2	18	20	31	33	36
07/08	/98	18	20	23	24	25	36	09/05/98	2	10	18	19	20	35
07/11	/98	19	26	28	30	40	41	09/09/98	5	10	11	15	22	40
07/15	/98	7	24	27	28	30	40	09/12/98	2	4	8	22	31	34
07/18	/98	12	17	21	23	31	40	09/16/98	7	23	29	32	33	36
07/22	/98	1	8	14	15	28	42	09/19/98	3	7	14	18	21	26
07/25	/98	5	12	13	20	32	33	09/23/98	3	7	20	24	29	32
07/29	/98	6	11	24	33	37	41	09/26/98	5	7	19	21	22	26



易算
معندها ادرا
3
彩
m
对
选
49
(f)
Y
(

	1		1 .1				1						
日期	ļ			号码	<u> </u>		日期			中	名号	码	
09/30/98	12	22	26	29	30	40	01/23/99	15	19	21	23	27	35
10/03/98	7	15	18	27	32	38	01/27/99	10	22	26	36	37	42
10/07/98	6	15	25	27	31	36	01/30/99	5	8	30	35	39	42
10/10/98	6	12	17	18	25	35	02/03/99	2	14	21	27	35	38
10/14/98	9	21	32	34	37	40	02/06/99	1	4	12	24	40	42
10/17/98	2	10	16	18	28	39	02/10/99	3	11	14	20	22	31
10/21/98	2	5	12	20	24	31	02/13/99	1	8	16	19	21	35
10/28/98	8	21	28	29	34	36	02/17/99	3	13	18	27	33	35
10/31/98	2	19	26	29	34	38	02/20/99	3	9	10	29	34	35
11/04/98	16	20	23	28	41	42	02/24/99	15	16	17	26	32	33
11/07/98	3	9	10	18	33	35	02/27/99	20	22	23	32	33	38
11/11/98	1	2	14	15	23	29	03/03/99	14	19	25	29	35	36
11/14/98	3	12	26	31	35	41	03/06/99	6	21	33	35	37	38
11/18/98	1	26	27	34	37	38	03/10/99	3	6	7	9	10	39
11/21/98	12	13	15	30	32	37	03/13/99	4	20	21	28	31	34
11/25/98	16	22	30	35	39	40	03/17/99	6	8	16	19	31	40
11/28/98	4	7	14	26	30	34	03/20/99	1	3	4	23	32	40
12/02/98	8	10	15	26	29	38	03/24/99	3	9	11	22	32	41
12/05/98	2	4	8	35	40	42	03/27/99	3	5	7	26	28	38
12/09/98	8	28	31	34	38	42	03/31/99	10	11	18	25	27	42
12/12/98	2	9	10	16	38	40	04/03/99	1	2	9	22	30	42
12/16/98	6	7	13	29	30	37	04/07/99	9	13	19	20	25	33
12/19/98	17	18	19	21	37	41	04/10/99	4	16	19	23	27	39
12/23/98	1	18	22	24	25	32	04/14/99	13	19	21	31	36	38
12/26/98	3	13	14	26	35	36	04/14/99	2	8	9	18	24	26
12/30/98	1	18	22	24	25	32	04/21/99	2	9	15	29	32	37
01/02/99	12	24	31	32	38	40	04/24/99	3	4	12	14	18	28
01/06/99	3	29	30	34	38	40	04/28/99	6	10	15	26	31	40
01/09/99	7	19	22	29	32	33	05/01/99	11	28	29	39	40	41
01/13/99	4	5	8	23	28	35	05/05/99	8	10	21	23	39	42
01/16/99	3	12	14	22	29	32	05/08/99	13	18	22	23	37	40
01/20/99	16	19	20	25	29	31	05/12/99	6	11	17	23	39	41

日 期			中奖	2号码	ц		日期	1		中当	と号は	—— 冯	
05/15/99	7	11	22	24	27	29	09/11/99	5	8	16	17	27	30
05/19/99	3	11	12	17	23	26	09/15/99	7	11	25	34	37	39
05/22/99	3	5	10	14	22	29	09/18/99	5	20	26	30	35	38
05/26/99	5	8	11	16	28	36	09/22/99	4	7	19	31	35	39
05/29/99	9	12	14	28	32	39	09/25/99	6	12	13	16	24	33
06/02/99	5	7	24	31	34	39	09/29/99	2	4	5	6	20	36
06/05/99	2	9	15	16	31	38	10/02/99	15	20	21	23	25	29
06/09/99	4	20	26	27	34	37	10/06/99	5	12	21	26	31	36
06/12/99	2	4	11	15	2 0	40	10/09/99	3	7	19	23	32	37
06/16/99	5	22	26	31	32	39	10/13/99	3	16	17	26	36	42
06/19/99	1	7	16	18	29	37	10/16/99	2	4	10	16	20	24
06/23/99	1	9	16	19	20	25	10/20/99	7	8	20	23	36	37
06/26/99	1	7	25	28	36	40	10/23/99	1	15	28	33	38	41
07/03/99	2	13	14	28	32	39	10/27/99	1	4	11	20	32	40
07/07/99	5	11	20	30	38	39	10/30/99	2	23	26	34	41	42
07/10/99	6	11	22	32	33	39	10/03/99	5	21	23	25	34	36
07/14/99	5	6	13	23	36	41	11/10/99	9	12	20	28	33	36
07/17/99	2	3	18	36	39	42	11/13/99	5	7	18	24	32	41
07/21/99	4	9	11	12	21	39	11/17/99	5	6	15	19	21	26
07/24/99	25	27	31	36	41	42	11/20/99	9	13	14	19	29	32
07/28/99	2	24	28	31	38	39	11/24/99	1	5	14	27	36	37
08/04/99	4	17	28	31	33	41	11/27/99	6	7	8	18	28	34
08/07/99	5	7	10	22	30	36	12/01/99	1	15	19	28	29	36
08/11/99	4	10	28	33	40	41	12/04/99	2	7	23	3 0	37	41
08/14/99	18	19	20	26	30	34	12/08/99	1	3	12	29	32	39
08/18/99	1	2	8	11	13	14	12/11/99	15	26	27	32	34	39
08/21/99	12	15	19	21	29	34	12/15/99	5	10	19	23	24	30
08/25/99	2	4	18	27	33	35	12/18/99	15	17	21	27	30	37
08/28/99	2	3	11	13	32	34	12/22/99	6	9	10	21	31	35
09/01/99	2	4	13	19	20	28	12/25/99	1	11	21	23	26	27
09/04/99	1	23	27	33	36	41	12/29/99	23	24	28	33	36	41
09/08/99	4	8	12	22	34	37	01/01/00	16	20	22	25	30	41



page ;	日期			中奖	号码	4		日期			中类	号码	马	
易	01/05/00	16	18	19	28	34	40	03/29/00	9	25	33	34	35	39
算	01/08/00	15	25	31	32	37	39	04/01/00	1	9	12	21	37	39
Drain.	01/12/00	1	2	12	18	28	33	04/05/00	3	8	13	14	23	31
彩彩	01/15/00	12	14	15	19	27	32	04/08/00	10	16	17	18	38	40
や 票	01/19/00	4	5	6	9	21	30	04/12/00	2	5	10	34	37	40
_	01/22/00	13	15	17	18	33	40	04/15/00	3	10	18	30	33	34
选	01/26/00	14	18	25	32	33	36	04/19/00	3	10	14	23	28	36
码	01/29/00	3	7	8	18	26	28	04/22/00	5	9	10	15	16	42
T	02/02/00	17	24	25	27	31	36	04/26/00	21	26	27	28	39	42
7	02/05/00	4	14	16	22	23	37	04/29/00	7	9	16	23	24	37
法	02/09/00	5	8	15	29	31	42	05/03/00	22	23	24	29	31	36
	02/12/00	11	16	21	26	36	40	05/06/00	6	13	29	36	37	41
	02/16/00	14	16	19	25	32	42	05/10/00	1	12	26	27	31	34
	02/23/00	8	15	22	30	35	36	05/13/00	8	14	16	18	21	28
	02/26/00	2	5	7	10	25	39	05/17/00	2	9	23	30	36	39
	03/01/00	4	11	29	32	35	41	05/20/00	4	13	20	25	32	36
	03/04/00	1	5	12	20	25	30	05/24/00	7	13	15	21	22	29
	03/08/00	7	8	17	19	21	35	05/27/00	9	11	12	24	27	36
	03/11/00	7	20	25	31	37	41	05/31/00	13	17	18	19	22	42
	03/15/00	1	13	25	28	32	39	06/03/00	1	6	18	21	24	39
	03/18/00	11	15	22	23	25	37	06/07/00	1	11	22	24	28	37
	03/22/00	1	9	14	28	30	34	06/10/00	5	6	18	37	38	40

附表Ⅱ-11 马里兰州彩票中奖号码

06/14/00 | 4 5 29 136 40

03/25/00 4 5 7 8 11 37

日期		1	中奖	号码	1		日期			中类	2号6	马	
06/03/98	6	16	17	27	33	48	06/17/98	8	11	15	20	26	44
06/06/98	10	14	25	37	43	46	06/20/98	6	11	28	34	39	49
06/10/98	9	16	18	27	38	41	07/01/98	9	11	16	24	31	40
06/13/98	1	6	10	12	31	42	07/04/98	4	7	27	30	39	48

日期			—— 中奖	号码	1		日期			 中奖	. 号	—— 马	
07/08/98	13	26	31	32	36	47	12/19/98	8	19	33	41	42	44
07/11/98	10	13	27	33	34	41	01/02/99	2	4	29	31	33	38
07/15/98	17	20	32	42	45	47	01/06/99	3	13	28	30	33	40
07/18/98	5	7	22	39	41	48	01/09/99	7	8	23	34	40	44
08/01/98	33	34	37	39	44	45	01/13/99	11	17	29	41	46	47
08/05/98	2	3	10	11	31	44	01/16/99	2	3	19	24	41	44
08/08/98	5	13	14	31	38	44	02/03/99	14	15	31	39	43	47
08/15/98	17	20	21	24	35	45	02/06/99	2	4	23	45	46	48
08/19/98	6	14	15	36	43	46	02/10/99	5	6	17	28	40	48
09/02/98	8	9	17	27	42	49	02/13/99	4	19	29	41	47	49
09/05/98	1	6	24	34	40	44	02/17/99	2	7	12	36	47	48
09/09/98	10	27	29	36	41	42	03/03/99	3	20	23	24	32	36
09/12/98	8	9	11	22	45	46	03/06/99	30	31	32	34	36	39
09/16/98	2	9	12	21	26	37	03/10/99	3	5	8	18	39	42
09/19/98	9	12	16	19	21	47	03/13/99	4	7	18	21	22	47
10/03/98	9	15	17	29	32	36	03/17/99	5	7	12	21	38	48
10/07/98	4	10	14	15	41	47	04/03/99	9	16	28	35	47	49
10/10/98	2	11	33	37	44	48	04/07/99	2	9	24	27	30	44
10/14/98	15	19	30	35	39	44	04/10/99	9	30	36	42	46	49
10/17/98	4	18	21	30	34	43	04/14/99	2	15	28	40	42	43
10/21/98	8	10	31	34	37	45	04/17/99	1	2	6	21	22	23
11/04/98	8	16	24	35	39	49	05/01/99	7	15	19	45	47	48
11/07/98	3	22	31	35	38	40	05/05/99	7	8	10	20	44	47
11/11/98	2	19	27	37	42	4 3	05/08/99	1	11	14	35	36	43
11/14/98	6	23	26	38	46	47	05/12/99	6	19	27	29	31	38
11/18/98	3	14	23	27	38	47	05/15/99	4	10	14	19	20	39
12/02/98	3	5	7	13	17	19	06/05/99	4	8	16	26	39	40
12/05/98	17	22	30	37	42	45	06/09/99	7	19	20	22	23	35
12/09/98	8	16	24	28	33	49	06/12/99	14	15	21	28	41	45
12/12/98	5	8	15	19	23	43	06/16/99	4	24	31	36	37	41
12/16/98	9	36	38	42	44	45	06/19/99	4	16	23	34	37	43



≔ ~?;	日	期			中多	を号げ	玛		日月	期			中	奖号	码	
j	07/0	3/99	3	8	17	19	43	46	01/08/	′00	8	19	24	36	41	45
Ţ	07/0	7/99	1	2	8	9	15	19	01/12/	′00	4	36	39	42	45	46
	07/1	0/99	2	4	9	14	19	20	01/15/	'00	16	18	26	28	48	49
	07/1	4/99	7	21	24	35	39	42	01/19/	00	7	21	26	32	34	40
re i	07/1	7/99	13	14	16	21	35	44	02/02/	00	6	14	16	21	38	49
	08/0	4/99	3	13	14	15	16	41	02/05/	00	3	21	22	24	45	47
	08/1	1/ 99	9	15	26	32	35	42	02/09/	00	5	7	24	25	41	43
	08/14	4/99	15	20	23	26	28	33	02/12/	00	1	2	14	22	26	42
	08/18	8/99	2	9	15	19	46	48	02/16/	00	7	15	20	24	32	46
	09/04		4	5	12	16	35	41	02/19/	00	2	6	18	27	33	42
	09/08		13	21	22	27	31	35	03/04/	00	5	13	34	35	46	49
	09/11		14	15	20	27	30	34	03/08/0	00	2	12	19	21	30	45
	09/15		12	17	22	28	41	42	03/11/0	00	5	10	12	16	24	40
	09/18		6	11	19	31	47	49	03/15/0	00	4	10	11	13	32	47
	10/02		2	6	14	36	41	43	03/18/0	00	2	9	37	38	43	45
	10/06		3	9	12	26	37	43	04/05/0	00	18	23	26	31	4 1	45
	10/09		2	8	9	36	45	48	04/08/0	00	18	20	22	26	32	40
	10/13		4	8	21	22	26	44	04/12/0	00	7	8	9	25	29	41
	10/16		30	34	39	40	47	49	04/15/0	00	4	8	9	20	28	46
	11/03		4	13	31	35	47	49	04/19/0	00	2	9	19	22	41	46
	11/10		10	12	25	27	38	43	05/03/0	00	4	25	35	39	42	47
	11/13		1	3	5	12	17	23	05/06/0	1	11	19	21	41	43	49
	11/17	l	14	18	19	27	32	35	05/10/0	00	11	20	23	32	36	43
	12/01		22	33	39	44	48	49	05/13/0	00	5	15	27	42	45	47
	12/04		1	29	35	36	43	49	05/17/0	00	2	17	22	26	31	42
	12/08	i	9	21	31	38	43	47	06/03/0	00	11	12	24	33	39	48
	12/11		7	8	23	25	26	34	06/07/0	l	7	8	14	20	22	37
	12/15		3	7	26	34	41	48	06/10/0		3	8	12	14	29	30
	12/18		9	10	12	22	29	32	06/14/0		7	8	11	12	25	30
	01/01		1	4	11	15	33	42	06/17/0	0	22	34	38	42	43	49
	01/05	/00	10	14	30	40	41	44								

附表Ⅱ-12 密苏里州彩票中奖号码

		H	奖	旦.和.			日期			中奖	号码	,	
日期	10		" <u>天</u> 25	उभा 31	40	43	09/19/98	5	13	18	21	24	44
06/03/98	10	20	ک 9	12	13	14	09/23/98	5	13	26	29	40	41
06/06/98	2	6		27	32	34	09/26/98	11	14	18	27	34	39
06/10/98	10	16	25 6	14	37	40	09/30/98	3	14	16	19	20	36
06/13/98	2	5		24	25	44	10/03/98	3	11	23	30	36	43
06/17/98	16	22	23	23	39	41	10/07/98	9	14	16	25	30	39
06/20/98	5	15	16	23	32	40	10/10/98	6	15	21	27	30	44
06/24/98	6	13	14		36	43	10/14/98	4	5	10	18	28	34
06/27/98	1	12	18	19	31	35	10/17/98	1	14	16	17	38	44
07/01/98	1	9	20	29	41	43	10/11/98	3	9	15	18	20	23
07/04/98	2	6	21	23	38	42	10/21/98	2	8	12	26	37	42
07/08/98	7	17	22	36	32	34	10/24/98	6	8	13	15	18	25
07/11/98	3	15	21	26		34 40	10/20/98	3	6	16	32	33	35
07/15/98	8	9	17	25	34		11/04/98	13	15	21	24	38	39
07/18/98	5	7	11	21	30	36	11/04/98	1	12	13	15	33	37
07/22/98	6	13	18	31	35	41	11/11/98	5	8	21	22	26	32
07/25/98	1	3	19	27	40	44	11/11/98	23	26	28	31	33	36
07/29/98	19	27	35	38	40	44	1	19	21	23	26	27	42
08/01/98	4	9	25	29	37	44	11/18/98	3	6	11	26 14	25	32
08/05/98	1	4	9	14	22	31	11/21/98		_		19	22	32
08/08/98	Ļ	20	21	31	40	44	11/25/98	4	11	15			40
08/12/98	9	12	17	24	26		11/28/98	3	8	30	33	35	
08/15/98	2	7	8	9	27	38	\	7	9	18	31	40	43
08/19/98	5	10	13				И	9	10	14	20	24	43
08/22/98	4	9	11	19			N.	2	15	18	21	31	43
08/26/98	2	3	20	27	41		li .	1	10		15	20	25
08/29/98	10	19	21	31	39	40	n	8	10				43
09/02/98	3 2	9	13	19	23	32	ll .	1	21	27			43
09/05/98	3 12	14	23	36	38	42		6	17				44
09/09/98	5	6	13	18	21	28	12/26/98	2	11				32
09/12/98	3 10	20	24	25	35	37	01/02/99	6	9	21			35
09/16/98	3 3	15	16	21	23	30	01/06/99	1	8	16	25	30	39



		1												
日	期			中类	号码	马		日期			中类	を号	码	
01/0	9/99	7	16	17	35	39	41	05/08/99	6	13	32	34	36	37
01/1	3/99	7	18	24	31	32	36	05/12/99	5	19	23	24	26	38
01/1	6/99	2	4	12	13	22	43	05/15/99	8	15	17	21	23	27
01/2	0/99	2	8	9	17	27	28	05/19/99	18	19	21	24	25	38
01/2	3/99	1	19	33	36	37	39	05/22/99	5	14	22	23	29	39
01/2	7/99	6	7	16	24	31	43	05/26/99	8	24	27	30	32	42
02/0	3/99	5	10	13	18	20	28	06/02/99	2	3	9	11	18	22
02/0	6/99	2	7	18	23	24	40	06/05/99	14	17	26	31	33	34
02/1	0/99	10	12	14	21	22	41	06/09/99	19	24	29	33	38	39
02/1	3/99	10	13	20	31	35	37	06/12/99	5	14	22	25	40	41
02/1	7/99	1	10	11	12	22	37	06/16/99	1	11	21	22	28	44
02/20	0/99	17	24	28	30	31	33	06/19/99	12	13	19	22	23	34
02/24	4/99	1	9	13	35	39	40	06/23/99	3	4	17	22	25	38
02/2	7/99	2	5	8	17	21	29	06/26/99	10	21	26	28	32	33
03/03	3/99	1	14	16	21	26	32	07/03/99	6	10	12	20	22	39
03/00	5/99	6	7	18	22	31	33	07/07/99	2	3	5	12	25	30
03/10	0/99	5	11	27	34	35	43	07/10/99	21	26	28	29	32	34
03/13	3/99	7	13	15	17	34	43	07/14/99	10	12	16	33	38	41
03/17	7/99	1	6	13	14	26	31	07/17/99	5	7	20	21	31	35
03/20)/99	2	5	22	23	32	41	07/21/99	9	24	26	30	31	44
03/24	1/99	4	18	21	30	31	39	07/24/99	6	19	26	30	36	37
	- 1	1	10	21	29	31	41	07/28/99	2	3	16	25	27	33
04/03	3/99	3	6	37	38	39	41	08/04/99	3	7	8	20	26	35
04/07	7/99	4	5	17	20	35	40	08/07/99	2	17	21	39	40	42
14/10)/99	8	14	18	23	27	34	08/11/99	4	6	8	11	13	25
)4 /14	/99	1	5	6	18	20	37	08/14/99	4	5	7	17	22	41
14/17	/99	12	14	19	22	38	41	08/18/99	1	8	13	29	30	41
)4/21	/99	4	9	19	21	23	25	08/21/99	1	13	19	23	39	41
)4/24	/99	3	11	23	27	31	42	08/25/99	7	13	19	28	38	39
14/28	/99	12	15	16	23	26	33	08/28/99	2	10	11	30	36	43
	Ì	13	19	20	24	29	41	09/04/99	2	6	9	12	25	26
5/05	/99	2	8	20	31	36	40	09/08/99	4	7	14	17	19	44
	01/0 01/1 01/1 01/2 01/2 01/2 01/2 02/0 02/1 02/1	01/09/99 01/13/99 01/13/99 01/20/99 01/23/99 01/27/99 02/03/99 02/13/99 02/13/99 02/17/99 02/24/99 02/24/99 03/06/99 03/06/99 03/10/99 03/13/99 03/13/99 03/13/99 03/13/99 03/24/99 03/27/99 03/27/99 04/03/99 04/03/99 04/10/99	01/09/99 7 01/13/99 7 01/16/99 2 01/20/99 2 01/23/99 1 01/27/99 6 02/03/99 5 02/06/99 2 02/13/99 10 02/13/99 1 02/20/99 17 02/24/99 1 02/27/99 2 03/03/99 1 03/06/99 6 03/13/99 7 03/13/99 7 03/13/99 1 03/20/99 2 03/27/99 1 03/27/99 1 04/03/99 3 04/10/99 8 04/10/99 8 04/11/99 1 04/21/99 4 04/28/99 1 04/28/99 1 04/28/99 1 05/01/99 13	01/09/99 7 16 01/13/99 7 18 01/16/99 2 4 01/20/99 2 8 01/23/99 1 19 01/27/99 6 7 02/03/99 5 10 02/06/99 2 7 02/13/99 10 13 02/17/99 1 10 02/20/99 17 24 02/24/99 1 9 02/27/99 2 5 03/03/99 1 14 03/06/99 6 7 03/10/99 5 11 03/13/99 1 6 03/20/99 2 5 03/24/99 4 18 03/27/99 1 10 04/03/99 3 6 04/07/99 4 5 04/10/99 4 5 04/11/99 4 9 04/24/99 3 11 04/28/99 12 15 <	01/09/99 7 16 17 01/13/99 7 18 24 01/16/99 2 4 12 01/20/99 2 8 9 01/23/99 1 19 33 01/27/99 6 7 16 02/03/99 5 10 13 02/06/99 2 7 18 02/10/99 10 12 14 02/13/99 10 13 20 02/17/99 1 10 11 02/20/99 17 24 28 02/24/99 1 9 13 02/27/99 2 5 8 03/03/99 1 14 16 03/06/99 6 7 18 03/10/99 5 11 27 03/13/99 1 6 13 03/20/99 2 5 22 03/24/99 1 10 21 04/03/99 3 6 37 04/10/99	01/09/99 7 16 17 35 01/13/99 7 18 24 31 01/16/99 2 4 12 13 01/20/99 2 8 9 17 01/23/99 1 19 33 36 01/27/99 6 7 16 24 02/03/99 5 10 13 18 02/06/99 2 7 18 23 02/10/99 10 12 14 21 02/13/99 10 13 20 31 02/17/99 1 10 11 12 02/20/99 1 9 13 35 02/27/99 2 5 8 17 03/03/99 1 14 16 21 03/03/99 6 7 18 22 03/13/99 7 13 15 17 03/20/99 2 5 22 23 03/27/99 1 10 21 29	01/09/99 7 16 17 35 39 01/13/99 7 18 24 31 32 01/16/99 2 4 12 13 22 01/20/99 2 8 9 17 27 01/23/99 1 19 33 36 37 01/27/99 6 7 16 24 31 02/03/99 5 10 13 18 20 02/06/99 2 7 18 23 24 02/10/99 10 12 14 21 22 02/13/99 10 13 20 31 35 02/17/99 1 10 11 12 22 02/20/99 1 24 28 30 31 02/27/99 2 5 8 17 21 03/06/99 6 7 18 22 31 03/13/99	01/09/99 7 16 17 35 39 41 01/13/99 7 18 24 31 32 36 01/16/99 2 4 12 13 22 43 01/20/99 2 8 9 17 27 28 01/23/99 1 19 33 36 37 39 01/27/99 6 7 16 24 31 43 02/03/99 5 10 13 18 20 28 02/06/99 2 7 18 23 24 40 02/13/99 10 12 14 21 22 41 02/13/99 10 13 20 31 35 37 02/17/99 1 10 11 12 22 37 02/27/99 1 9 13 35 39 40 02/27/99 2 5 8 17 21 29 03/06/99 6 7 18	01/09/99 7 16 17 35 39 41 05/08/99 01/13/99 7 18 24 31 32 36 05/12/99 01/16/99 2 4 12 13 22 43 05/15/99 01/20/99 2 8 9 17 27 28 05/19/99 01/23/99 1 19 33 36 37 39 05/22/99 01/27/99 6 7 16 24 31 43 05/26/99 02/03/99 5 10 13 18 20 28 06/02/99 02/10/99 10 12 14 21 22 41 06/09/99 02/10/99 10 13 20 31 35 37 06/16/99 02/17/99 1 10 11 12 22 37 06/16/99 02/21/99 1 9 13 35 39 4	01/09/99 7 16 17 35 39 41 05/08/99 6 01/13/99 7 18 24 31 32 36 05/12/99 5 01/16/99 2 4 12 13 22 43 05/15/99 8 01/20/99 2 8 9 17 27 28 05/19/99 18 01/23/99 1 19 33 36 37 39 05/22/99 5 01/27/99 6 7 16 24 31 43 05/26/99 8 02/03/99 5 10 13 18 20 28 06/02/99 2 02/10/99 10 12 14 21 22 41 06/05/99 14 02/13/99 10 13 20 31 35 37 06/16/99 1 02/17/99 1 10 11 12 22 37 <	01/09/99 7 16 17 35 39 41 05/08/99 6 13 01/13/99 7 18 24 31 32 36 05/12/99 5 19 01/16/99 2 4 12 13 22 43 05/15/99 8 15 01/20/99 1 19 33 36 37 39 05/22/99 5 14 01/27/99 6 7 16 24 31 43 05/26/99 8 24 02/03/99 5 10 13 18 20 28 06/02/99 2 3 02/06/99 2 7 18 23 24 40 06/05/99 14 17 02/16/99 10 12 14 21 22 41 06/09/99 19 24 02/17/99 1 10 11 12 22 37 06/16/99 1 11	01/09/99 7 16 17 35 39 41 05/08/99 6 13 32 01/13/99 7 18 24 31 32 36 05/12/99 5 19 23 01/16/99 2 4 12 13 22 43 05/15/99 8 15 17 01/20/99 1 19 33 36 37 39 05/22/99 5 14 22 01/27/99 6 7 16 24 31 43 05/26/99 8 24 27 02/03/99 5 10 13 18 20 28 06/02/99 2 3 9 02/13/99 10 12 14 21 22 41 06/05/99 14 17 26 02/13/99 10 13 20 31 35 37 06/16/99 1 11 21 29 02/21/399 <th>01/09/99 7 16 17 35 39 41 05/08/99 6 13 32 34 01/13/99 7 18 24 31 32 36 05/12/99 5 19 23 24 01/20/99 2 4 12 13 22 43 05/15/99 8 15 17 21 01/20/99 1 19 33 36 37 39 05/22/99 5 14 22 23 01/27/99 6 7 16 24 31 43 05/26/99 8 24 27 30 02/03/99 5 10 13 18 20 28 06/02/99 2 3 9 11 02/10/99 10 12 14 21 22 41 06/05/99 14 17 26 31 02/13/99 10 13 35 37 06/16/99 1</th> <th>01/09/99</th>	01/09/99 7 16 17 35 39 41 05/08/99 6 13 32 34 01/13/99 7 18 24 31 32 36 05/12/99 5 19 23 24 01/20/99 2 4 12 13 22 43 05/15/99 8 15 17 21 01/20/99 1 19 33 36 37 39 05/22/99 5 14 22 23 01/27/99 6 7 16 24 31 43 05/26/99 8 24 27 30 02/03/99 5 10 13 18 20 28 06/02/99 2 3 9 11 02/10/99 10 12 14 21 22 41 06/05/99 14 17 26 31 02/13/99 10 13 35 37 06/16/99 1	01/09/99

0 0 0 0 0 0 0

日期			一	号码	j		日期			中奖	号码	4	
09/11/99	2	10	14	27	39	43	01/15/00	1	2	5	14	22	24
09/15/99	7	11	13	16	17	34	01/19/00	12	21	24	30	40	43
09/18/99	11	13	24	25	36	37	01/22/00	21	22	25	26	29	38
09/22/99	1	6	9	19	24	36	01/26/00	6	7	12	15	36	42
09/25/99	4	6	13	18	21	32	02/02/00	1	7	14	30	36	37
10/02/99	3	7	16	21	29	34	02/05/00	9	14	21	35	36	43
10/06/99	8	23	24	35	41	43	02/09/00	10	17	19	27	33	44
10/09/99	9	11	16	20	34	42	02/12/00	6	11	16	40	43	44
10/13/99	4	9	10	12	22	35	02/16/00	1	12	14	24	29	37
10/16/99	4	9	21	26	31	32	02/19/00	8	12	23	29	35	40
10/20/99	9	15	19	29	30	37	02/23/00	3	7	10	17	22	39
10/23/99	3	14	16	20	27	31	02/26/00	17	20	21	26	31	41
10/27/99	5	13	36	41	43	44	03/01/00	3	7	16	25	35	36
11/03/99	16	17	25	36	41	43	03/04/00	4	5	8	21	26	39
11/06/99	2	6	30	37	40	44	03/08/00	3	7	22	30	42	43
11/10/99	9	12	20	26	36	41	03/11/00	4	5	7	9	17	26
11/17/99	3	6	11	23	27	33	03/15/00	5	15	18	20	23	44
11/20/99	10	15	16	36	38	40	03/18/00	3	8	15	23	31	44
11/24/99	18	25	30	34	41	44	03/22/00	1	12	18	24	29	41
11/27/99	13	14	25	36	41	43	03/25/00	8	11	22	28	29	36
12/01/99	3	12	16	22	24	38	04/01/00	3	20	32	33	37	40
12/04/99	1	6	23	24	38	44	04/05/00	27	29	32	35	36	38
12/08/99	5	8	9	21	34	38	04/08/00	12	15	18	24	39	41
12/11/99	2	3	6	15	23	30	04/12/00	1	3	15	24	35	38
12/15/99	2	4	13	16	36	44	04/15/00	1	3	15	24	35	38
12/18/99	11	17	19	26	28	44	04/19/00	6	22	27	33	4 0	42
12/22/99	1	5	13	19	31	34	04/22/00	1	3	7	14	25	31
12/25/99	7	20	28	31	42	43	04/26/00	4	13	16	28	28	32
01/01/00	21	34	35	38	41	44	05/03/00	1	7	20	26	40	43
01/05/00	6	10	21	28	32	37	05/06/00	3	12	14	19	37	38
01/08/00	5	16	19	21	41	43	05/10/00	12	20	22	23	28	36
01/12/00	19	29	32	34	36	44	05/13/00	4	7	28	30	39	40



易算与彩票無

日期				中奖	号码	}		日期		-7	中岁	と号の	马	
								06/07/00						
05/20/0	0	3	4	5	12	27	36	06/10/00	4	9	12	18	25	28
05/24/0	0	3	14	15	19	22	28	06/14/00	2	4	16	19	23	30
								06/17/00						

附表Ⅱ-13 新罕布什尔州彩票中奖号码

日期			中多	を号で	玛		日期			中类	と号:	码	-
06/02/9	8 1	11	19	20	30	36	09/01/98	3	10	14	22	27	32
06/05/98	3	6	11	16	17	20	09/04/98	7	15	22	28	34	36
06/09/98	3 13	17	18	27	28	30	09/08/98	20	28	30	31	32	34
06/12/98	3 1	4	7	23	27	29	09/11/98	5	9	11	21	26	30
06/16/98	6	10	11	15	30	35	09/15/98	5	16	18	22	26	27
06/19/98		6	13	20	25	35	09/22/98	1	8	14	22	34	36
06/23/98	3 10	14	24	31	33	36	09/25/98	13	16	19	22	25	28
06/26/98	13	14	23	24	28	35	10/02/98	11	14	17	25	35	36
07/03/98	4	6	13	16	18	30	10/06/98	18	19	25	30	31	36
07/07/98	1	14	20	28	31	36	10/09/98	4	6	7	18	25	36
07/10/98		8	16	25	32	35	10/13/98	2	12	16	23	29	33
07/14/98	"	8	10	14	27	29	10/16/98	4	5	10	19	27	34
07/17/98	1	13	24	26	29	33	10/20/98	2	5	7	14	19	29
07/21/98	1	9	11	13	25	36	10/23/98	8	15	18	31	33	36
07/24/98	5	7	13	14	27	31	11/03/98	8	15	23	25	30	35
08/04/98	4	6	11	25	27	29	11/06/98	10	12	19	20	29	35
08/07/98	7	8	9	21	26	36	11/10/98	11	19	20	25	28	35
08/11/98	3	8	14	21	24	33	11/13/98	10	12	13	16	17	19
08/14/98	10	22	26	31	35	36	11/17/98	3	5	18	20	25	28
08/18/98	2	5	10	21	22	36	11/20/98	1	3	10	13	17	33
08/21/98	8	11	14	17	23	27	11/24/98	4	7	18	20	34	35
08/25/98	3	8	17	26	29	31	12/01/98	16	18	25	26	31	35

日期		ı	—— 中奖	号码	 }		日期			中奖	号和	马	
12/04/98	10	12	18	31	32	36	04/06/99	7	13	14	18	21	32
12/08/98	2	11	25	26	33	34	04/09/99	1	10	18	21	22	30
12/11/98	1	11	15	20	34	35	04/13/99	10	14	18	24	29	36
12/15/98	5	7	18	20	25	36	04/16/99	3	7	13	17	20	35
12/18/98	6	11	19	23	24	33	04/20/99	1	5	17	19	27	30
12/22/98	2	8	9	22	29	32	04/23/99	1	12	20	23	31	35
12/25/98	4	6	11	32	33	35	05/04/99	4	8	17	20	23	35
01/01/99	13	20	28	29	30	35	05/07/99	1	4	12	16	27	36
01/05/99	13	21	29	32	33	34	05/11/99	3	7	13	23	28	34
01/08/99	4	7	15	19	21	34	05/14/99	10	15	16	21	23	24
01/12/99	2	6	15	22	26	28	15/18/99	4	5	9	21	28	34
01/15/99	4	7	10	11	20	26	05/21/99	3	19	20	29	32	35
01/19/99	8	11	14	17	30	32	05/25/99	3	6	7	13	18	28
01/22/99	9	12	18	21	32	36	06/01/99	8	23	24	25	26	34
01/26/99	3	13	22	25	29	31	06/04/99	3	9	13	22	30	33
02/02/99	11	16	27	28	29	30	06/08/99	3	13	15	27	32	35
02/05/99	5	7	9	13	30	31	06/11/99	1	5	6	16	19	28
02/09/99	4	6	7	8	19	30	06/15/99	8	15	20	23	34	36
02/12/99	1	2	15	17	24	29	06/18/99	13	16	20	24	27	33
02/16/99	1	2	4	25	32	34	06/22/99	4	5	12	16	31	35
02/19/99	2	10	13	27	29	33	06/25/99	4	5	11	20	25	27
02/23/99	2	4	11	30	31	35	07/02/99	7	14	16	17	23	33
02/26/99	12	13	14	19	20	25	07/06/99	2	15	26	29	30	33
03/02/99	5	6	9	17	19	28	07/09/99	6	15	20	30	32	33
03/05/99	17	23	28	30	31	32	07/13/99	6	7	16	26	27	36
03/09/99	9	20	24	28	33	36	07/16/99	6	9	13	19	24	27
03/12/99	3	4	7	18	20	29	07/20/99	4	12	13	17	22	35
03/16/99	11	24	27	31	34	36	07/23/99	2	9	19	27	29	34
03/19/99	6	7	9	11	24	30	08/03/99	12	15	19	27	28	35
03/23/99	12	17	23	25	26	32	08/06/99	8	18	20	22	30	31
03/26/99	1	12	16	23	26	32	08/10/99	8	14	22	23	27	32
04/02/99	2	6	8	13	31	36	08/13/99	4	6	10	12	29	36



															
	日	期			中多	と号は	码		日期			中	奖号	码	
	08/1	7/99	8	13	18	33	34	35	12/24/99	3	4	7	11	14	29
	08/2	20/99	8	11	12	13	19	35	01/04/00	2	4	8	11	12	15
	08/2	4/99	2	6	12	26	28	29	01/07/00	1	9	11	24	29	32
	09/0	13/ 9 9	8	19	22	24	34	35	01/11/00	7	18	21	22	25	32
	09/0	7/99	2	4	12	27	30	32	01/14/00	7	9	11	15	28	35
		0/99	2	6	12	24	28	29	01/18/00	7	8	17	21	22	23
		4/99	5	8	10	26	34	35	01/21/00	4	15	17	21	28	33
	09/1	_	3	9	12	14	25	33	01/25/00	14	22	23	25	28	30
	09/2		1	8	23	24	32	34	02/01/00	6	13	14	15	17	33
	09/2		8	14	24	27	32	33	02/04/00	14	15	16	29	33	35
	10/0		4	10	25	27	28	36	02/08/00	2	4	16	17	21	29
	10/0		8	13	19	21	23	24	02/11/00	1	13	15	29	30	35
	10/0		9	20	27	29	31	33	02/15/00	9	20	25	26	34	35
	10/1		1	9	10	15	22	31	02/18/00	5	6	7	17	28	31
	10/1		8	11	22	23	27	36	02/22/00	6	10	17	25	28	32
	10/19		5	20	23	25	27	31	02/25/00	5	17	24	26	31	33
	10/2		1	8	12	26	27	36	03/03/00	14	19	20	23	28	36
	10/20		12	16	19	26	30	36	03/07/00	7	10	14	26	32	34
	11/02		7	12	13	18	29	30	03/10/00	3	4	10	14	34	36
	11/0		2	5	6	7	24	33	03/14/00	2	27	30	32	33	34
	11/09	1	1	5	13	24	26	27	03/17/00	6	17	18	20	23	28
	11/12		4	7	8	22	24	25	03/21/00	3	12	13	14	18	35
	11/10	- 1	5	12	13	14	27	34	03/24/00	2	7	10	23	24	30
	11/19		2	3	6	13	24	25	04/04/00	15	17	26	27	31	34
	11/23		1	11	24	27	31	32	04/07/00	13	14	18	25	26	35
	11/26		6	8	17	27	29	31	04/11/00	9	15	17	18	31	32
	12/03		7	10	13	20	24	29	04/14/00	12	19	21	22	23	36
	12/07	1	4	17	24	27	31	32	04/18/00	9	16	17	19	25	34
	12/10		5	7	18	19	22	36	04/21/00	9	25	32	33	35	36
	12/14		1	3	11	12	14	29	04/25/00	1	8	10	19	21	24
	12/17		2	7	10	12	19	29	05/02/00	1	6	11	14	18	25
_	12/21	/99	5	8	13	15	26	31	05/05/00	5	13	14	23	27	36



日期			中奖	号码	}		日期			中类	と号で	马	
05/09/00	7	13	15	24	30	35	06/02/00	9	11	13	20	21	23
05/12/00	8	12	15	17	18	34	06/06/00	6	8	23	24	28	34
05/16/00	10	15	17	21	25	35	06/09/00	5	10	18	21	22	30
05/19/00	4	6	17	20	31	36	06/13/00	3	5	10	24	33	36
05/23/00	11	19	20	30	34	35	06/16/00	1	7	17	26	34	35

附表Ⅱ-14 新泽西州彩票中奖号码

							7T 1-1 711 72 25€		J 10 J				
日期			中类	号码	4		日期			中多	を号	玛	
06/04/98	4	5	7	36	37	38	08/20/98	8	24	29	38	41	44
06/08/98	2	4	14	35	38	43	08/24/98	2	5	9	37	42	45
06/11/98	3	4	6	18	28	42	08/27/98	1	2	13	15	18	25
06/15/98	2	5	8	13	21	44	09/03/98	13	19	22	24	26	28
06/18/98	1	5	11	29	41	42	09/07/98	6	11	14	22	24	42
06/25/98	3	6	13	26	29	45	09/10/98	11	19	20	33	36	44
06/29/98	4	31	32	36	38	42	09/14/98	7	20	22	37	41	42
07/02/98	3	13	17	30	35	37	09/17/98	9	33	36	40	45	46
07/06/98	4	14	18	19	27	36	09/21/98	8	14	21	28	37	42
07/09/98	6	8	24	33	41	44	09/24/98	5	11	21	26	27	33
07/13/98	5	8	14	15	17	46	09/28/98	19	24	34	37	38	46
07/16/98	13	22	25	31	33	43	10/01/98	3	28	32	33	35	44
07/20/98	2	17	23	30	35	40	10/05/98	5	14	26	40	41	42
07/23/98	12	20	28	29	37	45	10/08/98	7	19	21	24	34	41
07/27/98	7	20	21	28	36	46	10/12/98	10	21	25	27	30	44
07/30/98	11	17	32	41	44	46	10/15/98	2	12	17	24	29	42
08/03/98	4	7	12	36	40	42	10/19/98	3	6	16	22	32	41
08/06/98	11	14	18	20	24	37	10/22/98	4	20	35	42	43	46
08/10/98	3	11	12	13	18	30	10/26/98	2	14	15	22	40	44
08/13/98	5	10	12	19	28	46	10/29/98	26	30	32	34	35	40
08/17/98	3	7	18	22	38	44	10/02/98	6	8	15	25	26	32



日其	月			中类	2号	玛		日期			中	奖号	码	
11/05/	98	3	4	19	36	39	45	03/04/99	2	6	10	17	20	41
11/09/	98	2	14	17	18	30	42	03/08/99	5	8	10	18	24	40
11/12/	98	10	19	23	26	29	36	03/11/99	5	6	8	9	22	35
11/16/9	98	8	16	26	28	30	38	03/15/99	1	21	25	26	29	38
11/19/9	98	6	27	29	30	38	44	03/18/99	13	24	38	39	42	44
11/23/	98	4	5	22	23	39	44	03/22/99	6	10	15	18	29	37
11/26/9	98	9	23	24	27	35	41	03/25/99	17	19	21	23	25	28
12/03/9	98	4	19	20	36	40	43	04/01/99	8	19	23	27	32	34
12/07/9	98	7	19	21	24	25	44	04/05/99	10	13	17	22	42	46
12/10/9	98	11	20	25	26	27	46	04/08/99	18	20	30	36	37	39
12/14/9	98	1	13	28	33	41	45	04/12/99	8	10	28	36	37	42
12/17/9	98	4	10	23	31	37	44	04/15/99	4	5	9	16	17	46
12/21/9	98	24	28	33	43	45	46	04/19/99	3	6	23	36	42	43
12/24/9	8	4	11	12	30	32	40	04/22/99	16	28	29	37	39	40
	Ť	1	17	29	35	36	39	04/26/99	3	7	8	11	16	21
	- 1	5	20	27	42	43	45	05/03/99	17	20	27	35	36	37
		7	8	10	12	24	28	05/06/99	21	24	25	29	34	39
01/11/9	9	9	28	35	36	39	42	05/13/99	9	10	12	29	33	38
	- 1	6	12	13	18	31	39	05/17/99	9	11	15	20	28	45
		2	2 3	24	27	35	45	05/20/99	7	9	25	31	34	46
		4	9	13	16	26	34	05/24/99	19	20	25	34	38	46
		1	14	16	19	26	38	05/27/99	13	16	21	26	36	44
		7	8	16	22	24	46	06/13/99	15	18	21	22	23	28
		5	8	12	17	18	33	06/07/99	3	12	21	22	23	42
	- 1	7	24	31	42	4 4	45	06/10/99	8	30	34	35	36	46
	ı	13	22	25	31	38	40	06/14/99	3	7	21	24	42	46
		14	19	20	29	30	39	06/17/99	15	21	23	25	43	45
	ľ	5	7	9	14	23	35	06/21/99	8	9	13	19	37	46
		1	15	22	26	39	45	06/24/99	4	18	19	23	36	44
		2	8	10	21	38	41	07/01/99	1	12	13	22	32	39
	- 1	3	7	21	29	30	46	07/05/99	8	9	15	22	32	46
03/01/99)	1	6	14	25	33	40	07/08/99	2	6	11	23	37	44
֡֡֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜	11/05/ 11/09/ 11/12/ 11/16/ 11/19/ 11/23/ 11/26/ 12/03/ 12/07/ 12/10/ 12/11/9 12/14/9 12/24/9 12/24/9 12/24/9 12/24/9 12/24/9 12/24/9 12/24/9 12/24/9 12/24/9 12/17/9 12/24/9 12/24/9 12/24/9 12/24/9 12/24/9 12/24/9 12/24/9 01/04/9 01/07/9 01/11/9 01/14/9 01/14/9 01/125/9 01/25/9 02/01/9 02/04/9 02/04/9 02/11/9 02/15/9 02/15/9 02/22/99 02/25/99	11/05/98 11/09/98 11/12/98 11/16/98 11/19/98 11/23/98 11/26/98 12/03/98 12/07/98 12/10/98 12/14/98 12/14/98 12/17/98 12/24/98 12/24/98 12/24/98 12/24/98 12/24/98 12/24/98 01/04/99 01/07/99 01/11/99 01/11/99 01/11/99 01/18/99 01/25/99 01/25/99 01/25/99 02/04/99 02/04/99 02/04/99 02/15/99 02/15/99 02/15/99	11/05/98 3 11/09/98 2 11/12/98 10 11/16/98 8 11/19/98 6 11/23/98 4 11/26/98 9 12/03/98 4 12/07/98 7 12/10/98 11 12/14/98 1 12/17/98 4 12/21/98 24 12/24/98 4 12/28/98 1 01/04/99 5 01/07/99 7 01/11/99 6 01/18/99 2 01/21/99 4 01/25/99 1 01/28/99 7 02/01/99 5 02/04/99 7 02/08/99 13 02/11/99 14 02/15/99 5 02/18/99 1 02/25/99 3	11/05/98 3 4 11/09/98 2 14 11/12/98 10 19 11/16/98 8 16 11/19/98 6 27 11/23/98 4 5 11/26/98 9 23 12/03/98 4 19 12/07/98 7 19 12/10/98 11 20 12/14/98 1 13 12/17/98 4 10 12/21/98 4 28 12/21/98 4 11 12/224/98 4 11 12/28/98 1 17 01/04/99 5 20 01/07/99 7 8 01/11/99 9 28 01/14/99 6 12 01/18/99 2 23 01/21/99 4 9 01/25/99 1 14 01/28/99 7 24 02/01/99 5 8 02/01/99 5 7	11/05/98 3 4 19 11/09/98 2 14 17 11/12/98 10 19 23 11/16/98 8 16 26 11/19/98 6 27 29 11/23/98 4 5 22 11/26/98 9 23 24 12/03/98 4 19 20 12/07/98 7 19 21 12/10/98 11 20 25 12/14/98 1 13 28 12/17/98 4 10 23 12/21/98 4 10 23 12/21/98 4 11 12 12/228/98 1 17 29 01/04/99 5 20 27 01/07/99 7 8 10 01/11/99 9 28 35 01/14/99 6 12 13 01/21/99 4 9 13 01/25/99 7 8 16 0	11/05/98 3 4 19 36 11/09/98 2 14 17 18 11/12/98 10 19 23 26 11/16/98 8 16 26 28 11/19/98 6 27 29 30 11/23/98 4 5 22 23 11/26/98 9 23 24 27 12/03/98 4 19 20 36 12/07/98 7 19 21 24 12/10/98 11 20 25 26 12/14/98 1 13 28 33 12/17/98 4 10 23 31 12/21/98 4 11 12 30 12/24/98 4 11 12 30 12/28/98 1 17 29 35 01/07/99 7 8 10 12 01/14/99 6	11/05/98 3 4 19 36 39 11/09/98 2 14 17 18 30 11/12/98 10 19 23 26 29 11/16/98 8 16 26 28 30 11/19/98 6 27 29 30 38 11/23/98 4 5 22 23 39 11/26/98 9 23 24 27 35 12/03/98 4 19 20 36 40 12/07/98 7 19 21 24 25 12/10/98 11 20 25 26 27 12/14/98 1 13 28 33 41 12/17/98 4 10 23 31 37 12/24/98 4 11 12 30 32 12/28/98 1 17 29 35 36 01/07/9	11/05/98 3 4 19 36 39 45 11/09/98 2 14 17 18 30 42 11/12/98 10 19 23 26 29 36 11/16/98 8 16 26 28 30 38 44 11/23/98 4 5 22 23 39 44 11/26/98 9 23 24 27 35 41 12/03/98 4 19 20 36 40 43 12/07/98 7 19 21 24 25 44 12/10/98 11 20 25 26 27 46 12/14/98 1 13 28 33 41 45 12/17/98 4 10 23 31 37 44 12/21/98 4 11 12 30 32 40 12/28/98 1	11/05/98 3 4 19 36 39 45 03/04/99 11/09/98 2 14 17 18 30 42 03/08/99 11/12/98 10 19 23 26 29 36 03/11/99 11/16/98 8 16 26 28 30 38 03/15/99 11/19/98 6 27 29 30 38 44 03/18/99 11/23/98 4 5 22 23 39 44 03/22/99 11/26/98 9 23 24 27 35 41 03/25/99 12/03/98 4 19 20 36 40 43 04/01/99 12/07/98 7 19 21 24 25 44 04/05/99 12/14/98 1 13 28 33 41 45 04/12/99 12/21/98 4 10 23 31 37 <td< td=""><td>11/05/98 3 4 19 36 39 45 03/04/99 2 11/09/98 2 14 17 18 30 42 03/08/99 5 11/12/98 10 19 23 26 29 36 03/11/99 5 11/16/98 8 16 26 28 30 38 03/15/99 1 11/19/98 6 27 29 30 38 44 03/18/99 13 11/26/98 9 23 24 27 35 41 03/25/99 17 12/03/98 4 19 20 36 40 43 04/01/99 8 12/07/98 7 19 21 24 25 44 04/05/99 10 12/14/98 1 13 28 33 41 45 04/12/99 8 12/14/98 4 10 23 31 37 44</td><td>11/05/98 3 4 19 36 39 45 03/04/99 2 6 11/09/98 2 14 17 18 30 42 03/08/99 5 8 11/12/98 10 19 23 26 29 36 03/11/99 5 6 11/19/98 6 27 29 30 38 44 03/18/99 1 21 11/26/98 9 23 24 27 35 41 03/25/99 17 19 12/03/98 4 19 20 36 40 43 04/01/99 8 19 12/07/98 7 19 21 24 25 44 04/05/99 10 13 12/10/98 11 20 25 26 27 46 04/08/99 18 20 12/14/98 1 13 28 33 41 45 04/12/99 8</td><td>11/05/98 3 4 19 36 39 45 03/04/99 2 6 10 11/09/98 2 14 17 18 30 42 03/08/99 5 8 10 11/12/98 10 19 23 26 29 36 03/11/99 5 6 8 11/16/98 8 16 26 28 30 38 03/15/99 1 21 25 11/19/98 6 27 29 30 38 44 03/18/99 13 24 38 11/26/98 9 23 24 27 35 41 03/25/99 17 19 21 12/03/98 4 19 20 36 40 43 04/01/99 8 19 23 12/10/98 1 13 28 33 41 45 04/12/99 8 10 28 12/14/98 1</td><td>11/05/98 3 4 19 36 39 45 03/04/99 2 6 10 17 11/09/98 2 14 17 18 30 42 03/08/99 5 8 10 18 11/16/98 10 19 23 26 29 36 03/11/99 5 6 8 9 11/16/98 8 16 26 28 30 38 03/15/99 1 21 25 26 11/19/98 6 27 29 30 38 44 03/18/99 13 24 38 39 11/23/98 4 5 22 23 39 44 03/22/99 6 10 15 18 11/26/98 9 23 24 27 35 41 03/22/99 6 10 15 18 11/20/098 1 12 24 25 44 04/05/99</td><td>11/05/98 3 4 19 36 39 45 03/04/99 2 6 10 17 20 11/09/98 2 14 17 18 30 42 03/08/99 5 8 10 18 24 11/16/98 8 16 26 29 36 03/11/99 5 6 8 9 22 11/19/98 6 27 29 30 38 44 03/18/99 1 21 25 26 29 11/26/98 8 16 26 28 30 38 44 03/18/99 13 24 38 39 42 11/26/98 4 5 22 23 39 44 03/25/99 17 19 21 23 25 12/07/98 4 19 20 36 40 43 04/01/99 8 19 23 27 32 12/17</td></td<>	11/05/98 3 4 19 36 39 45 03/04/99 2 11/09/98 2 14 17 18 30 42 03/08/99 5 11/12/98 10 19 23 26 29 36 03/11/99 5 11/16/98 8 16 26 28 30 38 03/15/99 1 11/19/98 6 27 29 30 38 44 03/18/99 13 11/26/98 9 23 24 27 35 41 03/25/99 17 12/03/98 4 19 20 36 40 43 04/01/99 8 12/07/98 7 19 21 24 25 44 04/05/99 10 12/14/98 1 13 28 33 41 45 04/12/99 8 12/14/98 4 10 23 31 37 44	11/05/98 3 4 19 36 39 45 03/04/99 2 6 11/09/98 2 14 17 18 30 42 03/08/99 5 8 11/12/98 10 19 23 26 29 36 03/11/99 5 6 11/19/98 6 27 29 30 38 44 03/18/99 1 21 11/26/98 9 23 24 27 35 41 03/25/99 17 19 12/03/98 4 19 20 36 40 43 04/01/99 8 19 12/07/98 7 19 21 24 25 44 04/05/99 10 13 12/10/98 11 20 25 26 27 46 04/08/99 18 20 12/14/98 1 13 28 33 41 45 04/12/99 8	11/05/98 3 4 19 36 39 45 03/04/99 2 6 10 11/09/98 2 14 17 18 30 42 03/08/99 5 8 10 11/12/98 10 19 23 26 29 36 03/11/99 5 6 8 11/16/98 8 16 26 28 30 38 03/15/99 1 21 25 11/19/98 6 27 29 30 38 44 03/18/99 13 24 38 11/26/98 9 23 24 27 35 41 03/25/99 17 19 21 12/03/98 4 19 20 36 40 43 04/01/99 8 19 23 12/10/98 1 13 28 33 41 45 04/12/99 8 10 28 12/14/98 1	11/05/98 3 4 19 36 39 45 03/04/99 2 6 10 17 11/09/98 2 14 17 18 30 42 03/08/99 5 8 10 18 11/16/98 10 19 23 26 29 36 03/11/99 5 6 8 9 11/16/98 8 16 26 28 30 38 03/15/99 1 21 25 26 11/19/98 6 27 29 30 38 44 03/18/99 13 24 38 39 11/23/98 4 5 22 23 39 44 03/22/99 6 10 15 18 11/26/98 9 23 24 27 35 41 03/22/99 6 10 15 18 11/20/098 1 12 24 25 44 04/05/99	11/05/98 3 4 19 36 39 45 03/04/99 2 6 10 17 20 11/09/98 2 14 17 18 30 42 03/08/99 5 8 10 18 24 11/16/98 8 16 26 29 36 03/11/99 5 6 8 9 22 11/19/98 6 27 29 30 38 44 03/18/99 1 21 25 26 29 11/26/98 8 16 26 28 30 38 44 03/18/99 13 24 38 39 42 11/26/98 4 5 22 23 39 44 03/25/99 17 19 21 23 25 12/07/98 4 19 20 36 40 43 04/01/99 8 19 23 27 32 12/17

日期			 中奖	号码	<u> </u>		日期			中奖	号码	4	
07/12/99	7	20	24	32	37	41	11/15/99	2	17	24	29	32	36
07/15/99	5	8	11	19	42	44	11/18/99	3	7	15	16	17	34
07/19/99	4	11	14	16	19	44	11/22/99	14	21	23	31	33	39
07/22/99	10	12	24	26	34	38	11/25/99	9	15	25	28	42	46
07/26/99	5	9	34	37	39	42	12/02/99	5	16	18	30	40	46
08/02/99	4	30	31	33	39	43	12/06/99	1	9	12	15	29	31
08/05/99	2	9	11	17	26	44	12/09/99	6	9	12	20	22	36
08/09/99	5	22	23	34	38	40	12/13/99	1	11	16	30	32	41
08/12/99	4	15	28	31	36	40	12/16/99	13	14	19	26	34	45
08/16/99	8	20	21	26	33	46	12/20/99	10	11	19	23	37	39
08/19/99	1	10	16	18	36	40	12/23/99	2	5	15	18	26	45
08/23/99	14	26	32	33	36	45	12/27/99	14	22	23	27	41	45
08/26/99	4	13	20	28	37	46	01/03/00	6	8	15	27	39	42
09/02/99	12	14	23	27	36	40	01/06/00	8	30	36	37	38	42
09/06/99	7	13	20	28	38	45	01/10/00	19	23	26	31	37	44
09/09/99	13	15	29	34	37	40	01/13/00	5	11	18	26	29	31
09/13/99	4	23	24	31	41	43	01/17/00	4	6	19	26	34	42
09/16/99	5	9	19	22	28	42	01/20/00	3	8	9	42	43	45
09/20/99	1	6	13	33	43	46	01/24/00	11	14	17	29	39	43
09/23/99	2	23	26	29	39	43	01/27/00	17	18	24	28	31	43
09/27/99	6	10	12	14	20	24	02/03/00	8	9	11	13	26	30
10/04/99	8	9	15	18	21	40	02/07/00	2	4	5	8	17	19
10/07/99	2	4	17	19	31	36	02/10/00	10	22	39	40	42	43
10/11/99	10	14	17	22	28	42	02/14/00	1	11	13	17	34	37
10/14/99	7	10	14	18	23	24	02/17/00	6	7	10	15	16	23
10/18/99	2	7	8	31	33	38	02/21/00	13	18	36	38	42	44
10/21/99	2	4	16	30	32	36	02/24/00	9	12	20	23	25	40
10/25/99	14	15	17	19	22	24	03/02/00	1	23	28	30	35	45
11/01/99	1	4	12	13	16	29	03/06/00	6	13	20	22	41	44
11/04/99	5	8	12	15	32	39	03/09/00	2	15	19	21	27	28
11/08/99	2	6	7	15	31	39	03/13/00	7	20	21	32	35	37
11/11/99	6	11	20	22	30	32	03/16/00	4	12	14	15	27	29



F 2-5 -
易算
1 -
7
平ク
1
彩票
7T\
(1 #
选
Ţ
码
$\mathbf{}$
(法)
VZ
T

日	期			中奖	号码	1		日期			中类	と号値	马	
03/2	00/00	3	9	28	41	42	44	05/04/00	17	21	22	34	40	45
03/2	3/00	20	21	26	30	35	43	05/08/00	5	19	22	36	40	42
03/2	7/00	5	8	22	33	40	45	05/11/00	3	14	18	22	25	40
04/0	3/00	2	19	20	23	28	32	05/15/00	2	3	12	32	36	46
04/0	6/00	2	18	30	34	37	43	05/18/00	9	11	18	32	37	41
04/1	0/00	4	6	20	30	35	46	05/22/00	7	12	13	18	41	45
04/1	3/00	1	10	22	23	25	30	05/25/00	4	15	16	23	25	40
04/1	7/00	3	17	25	26	43	45	06/01/00	9	10	11	12	39	44
04/2	00/00	4	16	21	24	35	45	06/05/00	12	17	22	33	36	42
04/2	4/00	13	21	22	29	36	37	06/08/00	2	10	11	21	24	45
04/2	7/00	2	13	21	35	38	40	06/12/00	5	6	24	33	34	37
05/0	1/00	3	9	16	19	27	30	06/15/00	10	17	21	31	38	46

附表Ⅱ-15 纽约州彩票中奖号码

日	期			中	奖号	禍			日期			ŗ	中奖	号矿	马	•
06/0)3/98	14	16	17	23	26	50	53	07/22/98	13	14	22	42	48	53	36
06/0	6/98	1	9	24	25	34	40	19	07/25/98	6	30	32	34	37	50	43
06/1	0/98	2	3	13	23	29	33	9	08/01/98	1	2	5	28	35	44	11
06/1	3/98	11	42	44	47	52	54	38	08/08/98	2	14	15	30	36	47	28
06/1	7/98	2	12	22	33	42	44	17	08/08/98	1	14	24	25	39	47	17
06/2	20/98	3	5	9	25	28	46	4	08/12/98	4	8	13	18	25	46	23
06/2	4/98	1 1	13	18	33	49	52	9	08/15/98	17	21	32	43	48	50	7
06/2	7/98	9	12	14	28	35	41	32	08/19/98	2	11	12	21	45	48	38
07/0	1/98	10	16	31	38	39	44	18	08/22/98	20	30	36	40	49	52	38
07/0	4/98	9	18	20	24	29	51	2	08/26/98	7	8	10	20	23	54	32
07/0	8/98	12	25	39	42	44	51	14	09/02/98	1	2	4	19	32	53	45
07/1	1/98	2	5	6	10	30	49	34	09/09/98	8	10	12	24	40	51	19
07/1	5/98	4	27	30	34	38	43	45	09/12/98	2	14	18	33	36	39	51
07/1	8/98	12	24	25	32	35	39	7	08/16/98	8	22	23	36	37	49	30

	期			中	奖!	子码			日期	Τ			中	2号(
09/19		2	32					47	#	5	19		<u> </u>	40		45
09/23		3	10			44				8	27			40		23
09/26	/98	2	13	17	20	31	47	18	02/10/99	7	31	38		44		21
10/03	/98	6	8	13	24	33	36	42	02/13/99	1	3	9	29	34	49	35
10/07	/98	19	23	25	26	30	36	39	02/17/99	3	8	11	27	31	34	15
10/10	/98	12	14	17	38	46	47	5	02/20/99	3	10	25	30	46	53	38
10/14	/98	7	12	18	38	48	54	19	02/24/99	7	17	38	40	41	48	31
10/17	/98	16	28	30	31	34	42	2	03/03/99	3	6	29	30	33	48	49
10/21	/98	15	16	19	28	51	52	42	03/06/99	1	7	20	35	46	51	34
10/24	/98	21	31	32	33	36	39	44	03/10/99	8	20	22	23	41	51	38
11/04	/98	10	13	20	25	32	41	5	03/13/99	10	17	19	28	30	36	6
11/07.	/98	7	13	17	18	40	49	39	03/17/99	17	19	30	32	42	51	6
11/11.	/98	7	19	25	26	31	35	8	03/20/99	7	10	31	35	44	46	3
11/14	/98	18	22	25	35	48	51	10	03/24/99	5	14	21	27	40	48	35
11/18	/98	3	5	20	35	49	52	42	04/03/99	6	22	25	28	45	47	29
11/21	/98	2	18	29	30	37	49	47	04/07/99	3	5	6	8	13	39	45
11/25	/98	3	19	35	42	44	46	51	04/10/99	3	6	8	17	22	26	16
12/02	/98	1	6	30	33	47	51	36	04/10/99	3	6	9	10	23	30	21
12/05/	/98	1	7	8	30	43	44	15	04/14/99	3	5	9	10	45	50	46
12/09/	/98	8	24	28	39	42	51	54	04/17/99	1	3	12	13	18	23	28
12/12	/98	10	21	27	32	37	54	18	04/17/99	6	16	24	29	38	43	37
12/16	/98	8	20	21	29	33	48	52	04/21/99	3	18	21	24	28	50	47
12/19/	/98	6	20	28	30	35	39	40	04/24/99	6	10	15	19	21	24	23
12/23/	/98	5	20	26	31	34	5 3	11	04/24/99	12	13	14	31	33	44	38
12/26/	/98	1	9	20	28	45	48	7	05/01/99	7	14	15	16	22	27	2
01/02/	/99	3	9	25	26	44	45	4	05/01/99	10	20	31	41	44	46	11
01/06/	/99	7	21	24	34	44	45	26	05/05/99	3	8	20	30	34	40	16
01/09/	/99	22	34	35	41	43	48	37	05/08/99	4	5	7	12	21	27	18
01/13/	/99	12	35	36	42	47	5 0	10	05/08/99	2	18	23	42	46	50	3
01/16/	/99	1	14	22	35	41	52	20	05/12/99	2	24	34	43	46	51	44
01/20/	/99	8	25	29	32	34	54	27	05/15/99	1	7	15	27	29	31	34
01/23/	/99	2	7	15	28	42	44	39	05/15/99	2	6	17	25	38	42	28



7												7						
	月	期			中	奖号	码			日	期				中奖	号码	马	
	05/1	9/ 99	6	14	25	30	31	42	48	08/0	7/99	2	31	36	37	41	44	26
	05/2	2/99	1	5	7	15	17	27	8	08/1	1/99	2	5	12	15	35	49	27
	05/2	2/99	12	16	23	27	28	31	2	08/1	4/99	7	15	24	26	29	31	40
	05/2	6/99	14	25	26	40	42	45	43	08/14	4/99	23	29	33	34	42	43	50
	06/0	2/99	24	26	31	38	48	50	41	08/1	8/99	8	18	20	21	46	48	5
	06/0	5/99	6	10	11	25	29	30	21	08/2	1/99	4	7	17	22	24	28	13
	06/0	5/99	3	10	21	35	47	49	39	08/2	1/99	5	12	22	34	38	49	18
	06/0	9/99	13	15	18	35	39	46	30	08/2	5/99	2	26	35	39	41	49	15
	06/1	2/99	2	4	5	15	16	23	7	09/0	1/99	1	14	18	19	27	29	21
	06/13	2/99	8	28	30	41	46	47	4	09/04	1/99	18	20	22	34	35	50	29
	06/1	6/ 9 9	1	25	36	37	45	49	30	09/08	3/99	5	16	18	25	26	50	7
	06/1	5/ 9 9	2	4	6	14	16	23	10	09/11	l/ 99	6	11	16	20	24	31	23
	06/19	9/99	2	4	6	14	16	23	10	09/11	/99	6	11	16	20	24	31	23
	06/19	9/99	1	3	18	38	41	48	8	09/11	/99	8	19	24	28	41	43	50
	06/23	3/99	18	26	30	41	42	46	10	09/15	5/99	14	21	22	26	31	38	9
	07/03	3/99	7	9	16	17	22	29	5	09/18	3/99	5	6	10	28	29	30	17
	07/03	3/99	3	5	19	22	29	45	44	09/18	3/99	6	31	44	46	49	5 0	25
	07/0	7/99	4	9	12	24	25	28	2	09/22	2/99	26	28	30	38	47	51	24
	07/10	0/99	7	31	23	27	28	12	4	09/25	/99	2	6	8	29	30	31	14
	07/10)/99	15	51	9	12	3	72	1	09/25	/99	4	6	11	28	30	49	45
	07/14	1/99	4	5	6	16	26	31	24	10/02	/99	1	2	13	16	28	30	20
	07/17	7/99	2	6	19	22	24	29	13	10/02	/99	2	4	6	12	20	40	37
	07/17	7/99	1	2	22	32	40	48	30	10/06	/99	1	7	9	12	13	24	28
	07/21	/99	10	11	17	26	34	47	31	10/09	/99	5	14	15	18	26	29	31
	07/24	1/99	5	11	12	23	25	27	18	10/09	/99	7	14	18	33	41	46	44
	07/24	1/99	7	12	22	36	44	49	40	10/13	/99	23	25	30	41	44	45	13
	08/04	/99	13	15	18	25	47	51	45	10/16	/99	3	4	19	23	25	26	21
	08/07	7/99	2	12	21	23	26	31	7	10/16	/99	10	13	14	29	38	49	30
	-																	

日期			中	奖号	子码			日	期			E	—— 中奖	. 号征	马	
10/20/99	1	8	11	14	21	43	39	02/10	5/00	5	9	10	45	46	51	3
10/23/99	4	7	8	12	20	26	27	02/19	9/00	9	13	14	15	21	26	47
10/23/99	6	7	14	35	43	44	33	02/2	3/00	2	7	17	25	29	30	33
11/03/99	8	17	20	28	30	33	5	02/20	5/00	3	35	38	41	45	5 0	43
11/06/99	6	7	11	20	27	28	28	03/0	1/00	1	3	22	29	38	43	10
11/06/99	1	2	5	14	44	45	24	03/04	4/00	2	4	6	9	30	32	1
11/10/99	5	13	33	37	40	47	17	03/08	8/00	5	8	14	18	24	25	17
11/13/99	8	16	17	26	27	29	42	03/1	1/00	10	16	44	46	49	51	6
11/13/99	2	27	30	36	37	43	29	03/15	5/00	6	9	22	37	44	51	39
11/17/99	13	17	20	24	26	27	39	03/18	3/00	9	18	39	43	44	48	24
11/20/99	3	19	28	30	33	4 0	41	03/22	2/00	6	12	24	37	45	50	30
11/24/99	6	10	20	29	31	37	38	03/25	5/00	1	10	12	24	35	44	8
12/01/99	3	4	6	22	36	44	20	04/01	/00	4	33	34	37	48	51	35
12/04/99	6	11	33	37	48	51	45	04/05	5/00	2	9	21	36	37	40	41
12/08/99	6	12	14	21	44	45	48	04/08	3/00	19	23	31	44	46	50	37
12/11/99	12	14	18	24	26	43	33	04/12	2/00	1	17	18	27	28	40	20
12/15/99	1	3	16	27	48	49	10	04/15	5/00	1	13	14	18	21	24	31
12/18/99	3	14	25	29	38	42	27	04/19	00\0	8	11	14	36	44	48	7
12/22/99	2	5	30	37	39	42	49	04/22	2/00	4	7	16	27	31	32	22
01/01/00	2	16	26	32	39	49	48	04/26	5/00	15	18	21	36	49	50	20
01/05/00	17	31	35	38	41	49	32	05/03	00/	5	9	22	24	37	50	38
01/08/00	6	11		26			24	i .	00/	14	18	24	33	35	37	49
01/12/00		4	9		36				/00	1	23	27	31	43	51	38
01/15/00		30	33	37	39	43	10	05/13	/00	6	19	32	36	40	50	30
01/19/00		12	16	18	31	45	9	05/17	/00	3	5	8	13	16	26	39
01/22/00								05/20	/00	29	34	36	40	43	50	33
01/26/00							ŀ		/00	9	23	25	27	37	38	20
02/02/00				41					/00	20	23	26	39	48	5 0	42
02/05/00				42			li i		/00	8	10	13	23	33	45	40
02/09/00				17			- 11			10	16	36	37	46	51	3
02/12/00	28	31	41	42	48	51	45	06/14	/00	2	15	33	36	38	46	16



附表Ⅱ-16 俄勒冈州彩票中奖号码

			PI) 4X	Щ	. 10	_ D.C.	物内が水で す						
日期			中奖	号码	1		日期			中类	と号で	马	
06/03/98	7	12	19	22	43	44	09/19/98	1	4	15	19	36	38
06/06/98	6	8	9	29	30	43	09/23/98	4	9	16	17	37	38
06/10/98	3	9	12	13	14	44	09/26/98	16	26	27	36	39	44
06/13/98	9	23	35	39	40	43	09/30/98	6	9	26	30	38	42
06/17/98	1	5	11	12	23	28	10/03/98	11	14	25	30	39	40
06/20/98	6	12	19	22	37	38	10/07/98	5	11	15	19	36	43
06/24/98	6	14	16	19	36	43	10/10/98	19	22	26	29	37	44
06/27/98	14	17	24	27	37	40	10/14/98	2	11	22	24	32	41
07/01/98	22	25	32	38	40	42	10/17/98	7	15	18	28	35	44
07/04/98	4	12	19	33	35	40	10/21/98	8	12	15	24	25	40
07/08/98	9	10	19	20	22	25	10/24/98	2	15	28	32	42	44
07/11/98	6	13	14	19	36	37	10/28/98	3	15	30	32	33	36
07/15/98	2 3 11 33 35 8 9 13 33 41		40	10/31/98	8	9	16	23	25	38			
07/18/98	8	9	13	33	41	44	11/04/98	9	12	21	34	37	40
07/22/98	6	8	13	22	24	37	11/07/98	2	8	24	27	29	32
07/25/98	3	14	15	17	30	34	11/11/98	2	7	11	15	23	26
07/29/98	7	11	33	35	41	43	11/14/98	6	8	12	20	32	42
08/01/98	1	6	19	23	25	33	11/18/98	24	25	27	33	41	42
08/05/98	6	16	33	36	37	41	11/21/98	3	12	27	30	33	35
08/08/98	16	25	29	30	34	41	11/25/98	4	9	14	28	34	40
08/12/98	13	22	30	33	35	38	11/28/98	6	18	22	35	36	41
08/15/98	20	26	28	37	43	44	12/02/98	1	6	11	12	30	35
08/19/98	13	18	19	27	36	40	12/05/98	2	17	33	37	38	43
08/22/98	4	25	32	34	39	41	12/09/98	2	4	9	39	41	42
08/26/98	2	3	5	7	19	40	12/12/98	14	19	20	29	37	42
08/29/98	11	16	19	20	38	42	12/16/98	16	18	22	29	31	43
09/02/98	10	14	23	27	31	37	12/19/98	1	11	16	25	42	43
09/05/98	5	9	11	16	23	30	12/23/98	9	18	21	23	31	37
09/09/98	6	18	26	29	41	43	12/26/98	6	15	25	35	38	40
09/12/98	8	20	22	34	36	40	12/30/98	5	16	18	21	39	40
09/16/98	2	7	8	10	16	20	01/02/99	5	7	21	24	25	27

			中类	と号で	 马		日期			中学	を号	 冯	
01/06/9	9 8	14		18	23	35	05/01/99	13	24	28	29	41	43
01/09/9	8 (14	24	25	28	29	05/05/99	4	9	14	21	32	37
01/13/9	9 4	11	12	23	27	33	05/08/99	13	17	20	22	24	29
01/16/9	3	26	27	29	32	36	05/12/99	7	20	23	30	32	33
01/20/9	13	15	23	18	37	42	05/15/99	11	12	13	25	29	34
01/23/9	7	17	29	30	36	41	05/19/99	8	26	28	29	31	32
01/27/9	1	29	34	36	41	44	05/22/99	4	9	19	23	27	28
01/30/99	4	8	17	22	31	34	05/26/99	4	12	20	29	31	43
02/03/9	5	7	23	27	34	44	05/29/99	3	6	9	19	31	32
02/06/99	23	25	26	30	36	37	06/02/99	4	5	10	17	22	26
02/10/99	8	16	17	25	32	41	06/05/99	7	9	10	12	15	44
02/13/99	7	13	17	24	32	35	06/09/99	2	22	26	36	39	43
02/17/99	1	2	4	14	25	33	06/12/99	17	23	30	39	43	44
02/20/99	4	5	9	16	23	44	06/16/99	13	16	23	33	35	39
03/24/99	3	5	10	35	43	44	06/19/99	8	12	14	18	32	39
02/27/99	3	4	6	15	29	33	06/23/99	8	15	17	23	24	37
03/03/99	6	9	14	15	26	38	06/26/99	18	28	34	37	40	41
03/06/99	15	16	28	32	37	40	06/30/99	13	15	18	19	29	40
03/10/99	5	13	33	36	38	44	07/03/99	1	3	7	31	32	37
03/13/99	1	5	11	29	3 0	33	07/07/99	5	20	33	36	39	41
03/17/99	6	7	10	12	35	42	07/10/99	1	10	14	23	39	40
03/20/99	1	2	5	11	21	44	07/14/99	6	21	22	23	25	26
03/24/99	4	11	15	18	21	37	07/17/99	3	9	17	26	36	40
03/27/99	4	11	25	26	40	41	07/21/99	4	7	24	27	32	42
04/03/99	1	6	13	15	17	26	07/24/99	14	15	20	31	32	38
04/07/99	6	8	17	22	32	37	07/28/99	5	9	12	26	33	43
04/10/99	5	12	16	24	26	28	08/04/99	13	17	25	35	36	41
04/14/99	3	5	19	20	39	43	08/07/99	4	8	11	31	35	39
04/17/99	1	13	18	31	37	39	08/11/99	4	8	12	26	34	43
04/21/99	8	24	30	37	41	42	08/14/99	5	17	27	34	35	37
04/24/99		18	21	28	34	39	08/18/99	1	5	8	20	42	43
04/28/99	6	8	18	28	35	37	08/21/99	5	17	29	32	41	44



	ller.									т		- I N	<u> </u>			-
<u> </u>	期	-			号码			日	期	 			を号			•
08/2		3	4	11	19		32	li	8/99	13	22	24	37	39	43	
08/2		9	14	15	34		39	il	2/99	6	12	15	31	36	43	
09/0		1	21	24	33	37	38	1	5/99	9	12	16	36	37	38	
09/0		6	8	15	20		42	IJ	9/99	6	9	12	18	24	40	
09/0		2	11	16	27	33	43	01/0		4	11	18	30	35	44	
09/1		3	9	11	24	28	43	01/0		6	21	25	35	41	42	
09/1		1	23	25	26	30	32	01/0		14	15	27	28	32	40	
09/1		3	4	13	14	30	34	01/1		8	24	26	31	32	36	
09/2		8	20	21	30	36	42	01/1		1	8	12	28	39	42	
09/2		9	16	20	27	31	38	01/1		1	4	5	9	10	19	
09/2		3	6	19	25	27	30	01/2		17	26	34	35	41	42	
11/0		2	17	19	26	32	36	01/2		7	8	11	20	29	36	
11/0		126	22	30	34	35	38	01/29		5	9	13	18	20	24	
11/10		6	11	23	27	29	33	02/0		6	13	18	22	23	27	
11/1:		7	9	15	32	34	40	02/03		2	7	9	14	22	30	
11/1′ 11/20		3	19 4	20 5	32	36	37	02/09		4	8	14	19	29	44	
11/24		1	5	8	17 9	19	20 37	02/12		13	18	37	38	39	43	
11/2		13	14	o 22	9 42	20 43		02/16		4	9	30	36	43	44	
11/03		2	17	19	26	32	44	02/19		6	10	11	27	32	44	
11/0. 11/0	- 1	16	22	30	34	35	36 38	02/23		13	17	19	27	33	37	
11/00 11/10	i	6	11	23	27	33 29	33	02/20		7	13	18	31	36	40	
11/13 11/13	1	7	9	15	32	34	40	03/04		2	11	13 6	19	31	33	
11/17		4	19	20	32	36	37	03/08		17	20	23	19 29	34 40	38 42	
11/20	ł	3	4	5	17	19	20	03/11		11	18	27	39	41	43	
11/24	ŀ	1	5	8	9	20	37	03/15		11	24	31	39	40	43	
11/27	- 1	13	14	22	42	43	44	03/18		10	23	28	3 9	39	40	
12/01		10	20	21	24	31	43	03/22		10	17	28 18	20	32	40 44	
12/04 12/04	1	8	15	21	32	40	41	03/25	· l	12	17	16	34	32 40	42	
12/08		10	24	28	29	40	42	03/29	l l	6	30	31	34	36	42 37	
12/11	1	1	4	7	10	12	36	05/03	ĺ	16	<i>2</i> 7	33	36	37	<i>31</i> 44	
12/15		5	16	19	27	29	34	05/06	- 1	2	7	19	23	26	44	

日期			中奖	号码	1		日期			中类	(号面	马	
							06/03/00						
05/13/00	9	10	17	25	28	30	06/07/00	1	23	26	36	40	43
05/17/00	4	17	18	19	23	25	06/10/00	4	6	12	30	32	35
05/20/00	1	2	3	4	5	6	06/14/00	2	5	29	33	36	41
05/24/00	1	9	16	23	34	42	06/17/00	5	23	25	29	30	31

附表Ⅱ-17 得克萨斯州彩票中奖号码

日期			中奖	5号码	}		日期			中类	と号の	马	
06/03/98	1	3	11	23	24	38	08/19/98	6	13	21	35	40	45
06/06/98	7	21	35	38	40	41	08/22/98	28	29	30	37	38	40
06/10/98	1	4	16	20	3 0	43	08/26/98	13	16	27	32	41	49
06/13/98	5	31	36	38	42	43	08/29/98	2	24	32	34	38	50
06/17/98	8	31	35	37	49	50	09/02/98	1	23	41	43	47	49
06/20/98	1	7	19	22	23	45	09/05/98	3	12	22	23	34	5 0
06/24/98	3	15	18	20	28	30	09/09/98	6	17	19	35	40	44
06/27/98	5	12	22	24	30	34	09/12/98	9	11	27	31	46	49
07/01/98	i	5	7	20	23	43	09/16/98	9	19	24	31	32	33
07/04/98	10	14	16	34	39	42	09/19/98	18	25	33	46	47	49
07/08/98	4	7	9	22	28	36	09/23/98	13	18	25	34	42	33
07/11/98	3	4	8	13	18	47	09/26/98	4	6	28	30	34	39
07/15/98	3	12	23	32	36	39	09/30/98	5	19	28	31	34	36
07/18/98	1	5	12	26	30	32	10/03/98	14	20	25	26	32	44
07/22/98	2	17	21	23	38	50	10/07/98	4	6	20	22	40	48
07/25/98	10	13	15	19	27	43	10/10/98	3	5	15	39	44	45
07/29/98	7	8	18	21	26	48	10/14/98	2	16	33	38	49	50
08/05/98	5	14	32	38	48	50	10/17/98	12	16	21	25	33	50
08/08/98	4	17	22	29	34	37	10/21/98	10	15	21	25	33	50
08/12/98	8	12	24	26	34	45	10/24/98	2	5	6	8	14	26
08/15/98	11	20	29	32	46	47	10/28/98	3	18	19	34	38	39



6 00-14
易算
1.5
与彩票
选
(7)
法

	,						ıı						
日 期			中奖	号码	3		日期			中奖	号码	<u>ц</u>	
11/04/98	10	12	16	22	43	44	02/24/99	9	11	21	24	31	46
11/07/98	4	6	9	15	36	45	02/27/99	5	11	14	24	38	40
11/11/98	5	13	23	35	43	50	03/03/99	5	6	7	13	20	33
11/14/98	4	6	26	44	45	49	03/06/99	3	5	16	22	42	46
11/18/98	4	22	25	36	41	42	03/10/99	2	16	19	42	47	49
11/21/98	9	13	16	21	40	42	03/13/99	5	11	28	32	36	45
11/25/98	2	8	21	29	39	41	03/17/99	5	28	38	43	44	45
11/28/98	9	18	26	38	42	43	03/20/99	2	9	15	31	41	42
12/02/98	2	18	31	34	43	50	03/24/99	16	20	28	30	43	45
12/05/98	4	23	34	40	42	46	03/27/99	20	25	32	36	43	49
12/09/98	4	5	9	27	31	50	03/31/99	14	29	33	34	35	36
12/12/98	5	7	10	16	20	23	04/03/99	11	17	21	25	31	32
12/16/98	4	16	29	32	35	44	04/07/99	11	12	20	29	45	47
12/19/98	11	15	17	21	44	46	04/10/99	25	35	38	40	42	45
12/23/98	13	18	21	25	38	45	04/14/99	2	3	10	22	34	41
12/26/98	7	15	19	26	31	39	04/17/99	6	14	15	25	26	40
12/30/98	2	3	22	26	32	42	04/21/99	11	19	27	29	39	47
01/02/99	8	10	22	24	27	36	04/24/99	11	17	26	32	38	49
01/06/99	4	19	21	26	27	45	04/28/99	1	5	11	29	31	50
01/09/99	13	15	16	17	27	46	05/01/99	9	10	18	23	44	47
01/13/99	3	12	20	24	27	29	05/05/99	6	14	19	32	37	39
01/16/99	6	8	30	32	34	35	05/08/99	7	11	26	28	33	43
01/20/99	7	11	14	25	35	46	05/12/99	5	7	24	34	40	45
01/23/99	21	26	27	31	32	39	05/15/99	4	7	247	30	41	48
01/27/99	1	3	5	12	44	49	05/19/99	2	3	5	22	23	30
01/30/99	9	25	27	31	32	39	05/22/99	11	19	21	22	39	41
02/03/99	10	25	33	46	18	49	05/26/99	1	3	23	29	38	48
02/06/99	2	12	15	35	36	44	05/29/99	1	15	18	32	46	47
02/10/99	20	22	25	27	30	49	06/02/99	5	16	27	29	38	48
02/13/99	11	13	19	20	48	49	06/05/99	5	11	15	21	23	33
02/17/99	10	25	26	28	30	33	06/09/99	2	6	20	26	33	47
02/20/99	1	3	5	16	41	42	06/12/99	3	11	14	16	26	47

日期		ı	中奖	号码	<u>. </u>		日期			中奖	号码	马	
06/16/99	4	10	13	32	38	50	10/09/99	1	4	17	37	48	50
06/19/99	10	34	35	36	39	41	10/13/99	16	24	25	40	46	50
06/23/99	4	10	34	41	42	49	10/16/99	5	10	18	30	31	41
06/26/99	19	22	32	40	48	49	10/20/99	11	15	22	33	38	47
06/30/99	2	24	28	34	4 3	47	10/23/99	10	12	14	16	31	40
07/03/99	1	2	12	13	20	45	10/27/99	1	12	20	27	44	50
07/07/99	8	14	21	23	28	35	10/30/99	7	12	21	22	23	39
07/10/99	7	21	17	48	42	46	11/03/99	3	20	22	40	43	45
07/14/99	3	11	14	28	33	44	11/06/99	2	8	15	42	47	48
07/17/99	21	22	27	28	31	35	11/10/99	3	15	18	30	31	40
07/21/99	13	15	29	31	37	44	11/13/99	3	14	38	40	47	50
07/24/99	16	30	38	45	47	49	11/17/99	1	15	16	35	36	50
07/28/99	7	18	19	21	34	48	11/20/99	18	23	29	32	37	43
08/04/99	6	22	31	35	41	45	11/24/99	9	20	22	26	28	39
08/07/99	1	6	14	21	24	26	11/27/99	13	24	26	31	39	49
08/11/99	9	18	19	35	38	44	12/01/99	15	19	25	26	30	43
08/14/99	5	8	25	35	38	50	12/04/99	15	20	24	27	29	37
08/18/99	20	27	37	41	42	48	12/08/99	2	5	28	32	42	45
08/21/99	5	15	24	27	32	33	12/11/99	9	11	23	28	41	50
08/25/99	4	10	22	32	33	34	12/15/99	11	13	22	24	25	44
08/28/99	8	12	16	27	28	48	12/18/99	4	12	32	36	37	50
09/01/99	13	31	34	44	45	46	12/22/99	8	13	26	37	39	49
09/04/99	I	10	20	21	29	34	12/25/99	11	19	25	26	31	40
09/08/99	П	12	21	41	44	47	12/29/99	1	14	16	21	26	44
09/11/99	5	6	19	39	42	43	01/01/00	11	13	23	25	27	32
09/15/99	4	7	31	36	41	46	01/05/00	3	4	22	23	31	43
09/18/99	1	14	19	22	31	40	01/08/00	6	9	19	26	34	50
09/22/99	6	22	24	44	49	50	01/12/00	15	27	29	46	48	49
09/25/99	6	10	20	21	29	34	01/15/00	4	6	7	29	41	45
09/29/99	1	7	31	33	48	50	01/19/00	1	6	15	23	34	43
10/02/99	4	31	32	41	46	48	01/22/00	1	4	7	12	14	31
10/06/99	2	9	13	15	33	47	01/26/00	2	6	7	18	23	28



teers ag	月
易	01/2
篁	02/0
د نیسا	02/0
7	02/0
形面	02/1
录	02/1
选	02/1
码	02/2
	02/2
(5)	03/0
法	03/0
	03/0
	03/1
	03/1
	03/1
	03/2

	1						π	7					
			中奖	(号码	3		日期	<u> </u>		中当	と号は	马	······
01/29/00	3	13	20	25	46	47	04/08/00	9	33	38	39	41	48
02/02/00	7	17	20	25	34	41	04/12/00	18	34	28	38	43	46
02/05/00	9	12	27	35	36	40	04/15/00	1	18	32	38	43	46
02/09/00	9	21	29	32	38	50	04/19/00	4	7	12	27	33	35
02/12/00	3	10	17	36	37	48	04/22/00	2	19	2	23	37	39
02/16/00	3	16	17	22	27	31	04/26/00	3	12	13	28	31	44
02/19/00	9	14	21	34	40	42	04/29/00	7	8	14	15	26	36
02/23/00	6	13	24	27	30	37	05/03/00	18	19	23	33	35	38
02/26/00	10	12	25	32	42	48	05/06/00	5	11	19	42	43	48
03/01/00	29	37	41	42	46	50	05/10/00	14	23	32	37	41	45
03/04/00	7	9	39	40	48	49	05/13/00	12	24	25	29	33	34
03/08/00	1	13	17	28	29	44	05/17/00	4	5	20	27	40	50
03/11/00	3	7	31	32	38	42	05/20/00	8	9	21	28	29	30
03/15/00	6	15	19	22	38	39	05/24/00	2	9	23	38	39	43
03/18/00	5	21	28	36	40	43	05/27/00	1	20	24	32	33	48
03/22/00	5	8	17	35	38	41	06/03/00	9	12	20	41	44	48
03/25/00	2	9	16	22	40	44	06/07/00	20	23	28	29	40	49
03/29/00	13	17	20	29	37	41	06/10/00	11	17	19	23	34	39
04/01/00	7	11	17	19	37	46	06/14/00	11	16	37	44	45	50
04/05/00	20	21	25	38	39	49	06/17/00	1	3	15	16	36	41

附表Ⅱ-18 弗吉尼亚州彩票中奖号码

日期			中奖	号码	3		日 期			中类	号码	马	
06/03/98	4	10	13	23	31	40	07/08/98	15	16	17	37	39	40
06/06/98	4	7	9	12	14	15	07/11/98	2	4	5	6	34	41
06/10/98	1	15	29	30	38	40	07/15/98	8	15	20	25	26	30
06/13/98	7	9	24	27	33	39	07/18/98	1	3	19	36	40	42
06/17/98	1	17	22	24	35	44	08/01/98	2	5	22	24	25	28
07/01/98	1	3	4	10	17	21	08/05/98	3	11	14	26	30	41
07/04/98	2	3	18	20	27	41	08/08/98	2	7	12	16	30	32

日期		i	—— 中奖	号码			日期			中奖	2号6	4	
08/12/98	3	8	16	29	34	40	02/06/99	13	17	23	26	27	32
08/15/98	4	7	15	24	31	33	02/10/99	18	27	28	40	42	43
08/19/98	5	16	20	29	32	36	02/13/99	2	4	18	19	35	43
09/02/98	1	5	14	27	43	44	02/17/99	3	6	7	34	35	39
09/05/98	3	8	12	32	37	43	03/03/99	6	16	24	35	38	42
09/09/98	8	14	22	31	35	39	03/06/99	17	27	31	36	41	43
09/12/98	3	8	18	20	23	31	03/10/99	3	5	16	23	40	44
09/16/98	15	19	22	26	39	42	03/13/99	5	9	17	18	34	38
09/19/98	6	12	22	26	30	32	03/17/99	1	3	25	27	33	34
10/03/98	1	2	4	7	18	34	04/03/99	2	13	22	23	27	34
10/07/98	4	6	9	10	28	37	04/07/99	16	18	23	24	27	40
10/10/98	10	14	16	22	28	37	04/10/99	1	14	25	26	30	43
10/14/98	6	12	22	26	30	32	04/14/99	10	14	25	26	30	43
10/17/98	8	14	22	40	41	42	04/17/99	8	13	18	29	34	44
11/04/98	5	6	16	24	36	40	05/01/99	5	7	16	19	40	44
11/07/98	5	11	19	21	26	40	05/05/99	7	13	14	21	26	38
11/11/98	1	12	19	20	27	30	05/08/99	1	5	6	32	35	37
11/14/98	4	5	13	19	28	42	05/12/99	14	18	22	24	27	29
11/18/98	5	6	23	28	38	41	05/15/99	13	14	27	28	36	40
12/02/98	7	9	13	23	24	36	06/02/99	25	34	37	40	41	44
12/05/98	8	12	23	24	30	36	06/05/99	9	13	23	27	32	40
12/09/98	8	19	22	34	36	37	06/09/99	1	3	17	29	32	40
12/12/98	13	21	27	29	37	38	06/12/99	6	8	13	16	20	23
12/16/98	3	20	32	34	38	43	06/16/99	8	11	19	22	27	28
12/19/98	1	6	10	15	23	26	07/03/99	7	12	21	23	26	29
01/02/99	3	6	10	11	29	42	07/07/99	11	19	22	29	35	42
01/06/99	4	7	13	23	29	42	07/10/99	4	13	22	23	28	39
01/09/99	1	9	18	20	25	37	07/14/99	7	17	28	38	39	44
01/13/99	1	7	10	16	20	33	08/04/99	5	6	18	23	39	44
01/16/99	5	10	19	22	27	31	08/07/99	1	8	9	11	16	17
01/20/99	4	11	18	26	27	40	08/11/99	7	10	16	22	29	35
02/03/99	2	10	19	24	35	41	08/14/99	9	15	22	24	25	35



日	期			中奖	号码	} 		日期			中类	号码	马	
09/0	1/99	1	12	13	38	42	43	02/02/00	6	11	15	19	27	32
09/0	4/99	3	13	15	23	26	33	02/05/00	7	12	16	18	31	44
09/0	8/ 9 9	8	10	16	21	29	39	02/09/00	7	11	18	37	40	42
09/1	1/99	5	21	23	24	27	32	02/12/00	1	4	10	23	26	32
09/1	5/99	11	12	13	30	37	42	02/16/00	3	12	17	26	35	42
10/0	2/99	1	3	12	13	37	38	03/01/00	1	6	22	29	34	37
10/0	6/99	7	27	29	30	32	39	03/04/00	2	16	20	24	25	31
10/0	9/99	11	18	31	33	39	43	03/08/00	13	15	24	32	40	42
10/1	3/99	7	8	14	21	25	28	03/11/00	2	10	19	22	32	37
10/1	6/99	10	11	15	17	40	42	03/15/00	2	4	6	7	19	39
11/0	3/99	6	15	34	38	41	43	04/01/00	6	12	18	19	40	43
11/0	6/99	5	7	23	25	27	34	04/05/00	7	20	26	30	34	40
11/1	0/99	1	19	30	33	35	42	04/08/00	11	18	24	31	32	40
11/1	3/99	11	12	18	22	28	36	04/12/00	1	2	3	8	30	34
12/0	1/99	11	15	17	18	24	41	04/15/00	1	14	16	17	38	42
12/0	4/99	9	21	23	32	40	43	05/03/00	2	9	10	36	38	43
12/0	8/99	16	20	25	30	32	34	05/06/00	11	15	29	30	35	36
12/1	1/99	3	6	9	24	34	42	05/10/00	7	12	13	15	16	44
01/0	1/00	3	5	19	20	33	38	05/13/00	4	22	30	33	34	40
01/0	5/00	4	8	21	28	31	44	06/03/00	4	13	16	17	18	36
01/0	8/00	4	8	11	14	27	40	06/07/00	13	17	27	31	32	44
01/1	2/00	3	6	12	19	26	36	06/10/00	3	25	30	32	42	43
01/1	5/00	8	12	15	35	38	43	06/14/00	4	6	11	18	43	44

附表Ⅱ-19 华盛顿州彩票中奖号码

日期			中奖	号码	}		日期			中类	号码	4	
06/03/98	2	4	5	19	44	48	06/13/98	2	13	19	25	28	36
06/06/98	2	23	24	28	32	38	06/17/98	2	3	13	17	25	35
06/10/98	13	15	36	46	47	48	06/20/98	12	21	25	35	44	48

日;	 期			中岁	と号で	马		日	期			中当	2号	——	
06/24/		11	12			31	34	10/2		7	20	23	41	42	49
06/27/	/98	1	18	24	31	36	44	10/24	4/98	23	28	30	31	38	43
07/01/	/98	9	12	18	22	27	29	10/28	3/98	4	5	7	24	27	32
07/04/	/98	8	10	15	17	26	30	11/04	1/98	3	12	14	20	27	39
07/11/	/98	31	33	36	37	48	49	11/07	7/98	2	11	19	20	23	33
07/15/	/98	2	11	13	18	21	33	11/11	l <i>/</i> 98	2	14	25	35	41	45
07/18/	98	12	16	18	19	35	47	11/14	1/98	1	2	12	22	28	43
07/22/	⁄98	1	11	14	16	29	48	11/18	3/98	6	7	8	25	28	43
07/25/	98	2	4	21	34	45	48	11/21	/98	8	11	19	37	43	48
07/29/	98	15	24	25	42	46	48	11/25	5/98	4	13	21	24	26	35
08/01/	98	2	26	37	38	40	41	11/28	3/98	7	9	23	25	36	41
08/05/	′98	3	4	14	29	43	49	12/02	2/98	3	4	19	20	28	35
08/08/	98	6	7	15	20	25	27	12/05	/98	15	22	31	41	46	47
08/12/	98	1	18	25	29	44	48	12/09	/98	2	4	6	33	42	46
08/15/	98	2	4	8	9	18	21	12/16	/98	22	29	30	32	35	36
08/19/	98	11	22	25	26	37	40	12/19	/98	5	11	28	31	40	46
08/22/	98	1	4	15	17	45	49	12/23	/98	1	5	8	19	26	41
08/26/	98	3	10	25	41	42	49	12/26	/98	22	27	33	35	39	44
08/29/	98	13	16	32	36	37	44	12/30	/98	9	18	22	39	41	48
09/02/	98	10	11	12	25	,41	45	01/02	/99	3	8	20	36	38	39
09/05/	98	1	5	21	32	36	44	01/06	/99	19	24	32	37	41	42
09/09/	98	3	15	26	27	29	39	01/09	/99	3	10	11	12	19	35
09/12/	98	3	10	19	22	41	45	01/13	/99	2	25	31	37	43	47
09/16/	98	3	6	21	23	29	46	01/16	/99	12	14	16	33	35	45
09/19/	98	15	19	20	26	31	39	01/20	/99	5	25	31	37	43	47
09/26/	98	10	21	39	46	47	49	01/23	/99	2	4	24	32	36	44
09/30/9	98	2	7	12	17	39	40	01/27	/99	6	20	22	28	41	46
10/03/9	98	10	11	20	21	25	47	01/30	/99	6	9	25	36	37	41
10/07/9	98	4	7	8	10	21	45	02/03/	/99	4	7	14	30	36	43
10/10/9	98	7	10	223	37	41	45	02/06/	/99	2	5	6	8	31	48
10/14/9	98	14	42	43	45	46	47	02/10/	/99	8	10	22	23	30	46
10/17/9	98	8	20	26	29	38	46	02/13/	/99	1	18	35	36	38	41



易算与彩票选一码一方法

日 期		ŀ	中奖	号码			日期			中奖	号码	<u></u>	
02/17/99	1	8	9	15	20	45	06/12/99	12	13	29	34	37	44
02/20/99	7	12	23	25	28	33	06/16/99	6	9	10	23	25	28
02/24/99	8	12	18	36	38	44	06/19/99	5	7	8	24	36	47
02/27/99	4	11	22	25	29	39	06/23/99	1	9	13	23	35	37
03/03/99	16	23	24	33	34	37	06/26/99	17	19	38	40	47	48
03/06/99	9	10	12	23	35	47	06/30/99	9	11	13	18	39	46
03/10/99	1	7	26	29	45	49	07/03/99	2	4	9	10	30	45
03/13/99	10	23	36	37	44	45	07/07/99	5	21	23	35	39	47
03/17/99	1	3	11	16	39	47	07/10/99	6	15	16	30	31	49
03/20/99	14	25	30	34	36	47	07/14/99	3	17	19	25	27	46
03/24/99	6	11	33	36	42	47	07/17/99	10	13	36	40	45	47
03/27/99	8	13	29	36	37	41	07/21/99	1	16	21	44	46	48
04/03/99	4	16	20	30	41	43	07/24/99	6	7	33	37	43	47
04/07/99	1	27	43	46	47	48	07/28/99	3	5	9	14	16	45
04/10/99	8	17	20	30	31	42	08/04/99	6	8	12	37	46	47
04/14/99	9	21	35	41	47	49	08/07/99	3	13	14	17	32	34
04/17/99	5	6	19	26	39	49	08/11/99	3	8	16	19	30	40
04/21/99	3	11	20	37	48	49	08/14/99	7	9	12	37	46	47
04/24/99	5	11	15	25	33	46	08/18/99	4	7	25	35	36	43
04/28/99	12	16	25	38	41	46	08/21/99	11	14	15	21	22	26
05/01/99	4	14	21	24	34	40	08/25/99	8	17	23	24	31	45
05/05/99	5	16	22	25	29	47	08/28/99	6	11	21	34	35	48
05/08/99	7	2 0	21	23	35	40	09/01/99	2	24	29	41	43	48
05/12/99	1	5	17	303	7	45	09/04/99	1	8	13	21	43	49
05/15/99	12	17	23	24	33	34	09/08/99	2	5	12	30	39	43
05/19/99	17	23	27	32	42	43	09/11/99	11	15	17	32	42	48
05/22/99	11	29	41	42	44	46	09/15/99	10	15	19	35	39	41
05/26/99	8	19	30	40	42	44	09/18/99	6	9	23	38	42	47
05/29/99	5	12	17	21	36	37	09/22/99	8	33	35	38	44	46
06/02/99	15	18	21	28	34	39	09/25/99	1	13	16	23	45	47
06/05/99	4	9	27	38	41	44	09/29/99	6	10	11	17	36	44
06/09/99	14	33	37	41	43	46	10/02/99	6	11	21	25	26	44_

日期			中奖	号码	 }		日期			中奖	号码	马	
10/06/99	4	13	20	28	29	34	02/12/00	2	10	23	28	34	38
10/09/99	10	11	14	15	40	44	02/16/00	5	7	13	26	27	35
10/13/99	9	15	19	21	37	48	02/19/00	3	6	16	23	24	44
10/16/99	8	17	33	43	46	49	02/23/00	3	10	13	14	20	31
10/20/99	5	7	16	21	35	38	02/26/00	1	3	6	25	29	38
10/27/99	2	15	17	25	37	45	03/01/00	10	12	19	34	45	48
10/30/99	2	3	8	33	44	46	03/04/00	6	8	10	11	21	34
11/03/99	6	10	16	18	33	36	03/08/00	3	14	21	23	31	46
11/06/99	3	17	25	27	28	49	03/15/00	11	20	44	45	47	49
11/10/99	5	7	10	27	29	48	03/18/00	13	19	30	33	38	48
11/13/99	3	5	15	23	29	46	03/22/00	5	25	33	37	41	48
11/20/99	1	22	40	42	44	46	03/25/00	5	6	25	30	34	44
11/24/99	3	12	20	24	35	44	03/29/00	2	6	7	8	29	30
11/27/99	18	23	24	27	33	41	04/01/00	7	10	1	15	33	42
12/01/99	1	3	6	11	36	41	04/05/00	1	11	31	32	38	49
12/08/99	2	6	7	13	24	39	04/12/00	14	15	17	28	33	45
12/11/99	8	15	32	33	46	49	04/15/00	9	31	37	43	44	46
12/15/99	3	6	7	27	38	45	04/19/00	1	2	3	6	22	36
12/18/99	1	13	24	35	41	46	04/22/00	3	10	25	31	33	35
12/29/99	9	12	13	33	41	42	04/26/00	3	4	5	10	25	40
01/01/00	9	10	27	33	34	44	04/29/00	7	12	13	26	38	44
01/05/00	2	7	16	26	34	43	05/03/00	1	12	13	26	38	44
01/08/00	5	19	22	27	38	49	05/06/00	7	13	17	41	47	49
01/12/00	3	4	12	21	40	42	05/10/00	1	27	38	40	46	47
01/15/00	2	12	13	26	34	40	05/17/00	13	20	24	31	33	39
01/19/00	l	10	12	14	40	46	05/20/00	3	4	8	10	17	42
01/22/00	1	12	14	36	39	43	05/24/00	19	20	23	30	40	46
01/26/00	4	7	16	19	21	31	06/03/00	15	16	17	26	30	38
01/29/00	10	12	23	27	36	37	06/07/00	9	15	21	23	30	41
02/02/00	1	17	30	38	43	46	06/10/00	12	15	20	23	25	28
02/05/00	13	23	31	34	39	43	06/14/00	11	17	20	28	45	47
02/09/00	1	2	5	11	31	39	06/17/00	4	5	10	11	18	37



Ⅲ. 世界部分国家彩票中奖号码

 $(1998.6 \sim 2000.6)$

附表Ⅲ-1 加拿大彩票中奖号码

	<u> </u>			
	基本号码	特号 期号	基本号码	特号
06/05/98	7 21 27 29 34 40 44	30 01/15/99	1 7 14 18 34 37 43	41
06/12/98	16 22 23 27 30 40 41	19 01/22/99	4 17 18 33 37 42 43	14
06/19/98	4 5 6 9 31 37 47	32 01/29/99	3 9 16 19 26 35 42	25
06/26/98	2 3 16 22 29 33 38	12 02/05/99	7 11 12 17 39 41 44	37
07/03/98	2 15 16 17 27 36 44	8 02/12/99	9 10 12 16 33 37 47	40
07/10/98	11 12 24 28 30 35 46	32 02/19/99	1 4 6 9 16 33 45	42
07/17/98	9 10 25 28 29 39 40	3 02/26/99	9 19 20 24 36 39 41	16
07/24/98	23 26 28 30 34 37 39	44 03/05/99	1 2 6 24 32 34 47	21
07/31/98	10 18 20 29 31 38 47	37 03/12/99	8 14 17 20 24 37 43	26
08/07/98	9 12 15 20 21 27 37	33 03/19/99	8 12 20 21 29 36 41	10
08/14/98	5 7 8 23 32 38 40	35 03/26/99	12 13 14 42 43 44 45	28
08/21/98	4 5 22 31 36 38 43	25 05/07/99	1 13 17 19 27 32 37	46
08/28/98	6 10 21 24 31 45 46	20 05/14/99	6 8 13 23 27 30 39	42
09/04/98	3 4 10 15 25 28 41	32 05/21/99	7 9 16 17 18 34 36	46
09/11/98		45 05/28/99	2 17 22 25 30 39 43	40 7
09/18/98	5 7 25 32 40 44 45	30 06/04/99	4 11 26 39 42 44 45	43
09/25/98	3 15 20 21 35 46 47		10 12 14 34 35 43 44	43 26
10/02/98	7 15 23 25 27 37 40	22 06/18/99	3 5 17 21 30 39 42	34
10/09/98	1 7 19 23 35 37 45	14 06/25/99	9 11 15 17 21 23 30	36
10/16/98	2 5 8 11 16 20 34	1 07/02/99	10 15 00 05	34
10/23/98	7 9 16 21 27 35 45	13 07/09/99	4 11 19 21 23 27 34	9
(ll l		46
	5 6 13 19 23 24 44		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	33
	•			11
t t	<u> </u>	" '	6 9 25 29 30 34 45	8
	-	11 1		7
			i	16
t i				41 1
		14 09/10/99		1 33
01/01/99	5 10 11 12 26 32 35	88 09/17/99	2 0 04 00 04 07)3 1
01/08/99	7 14 18 33 35 39 1	17 09/24/99 7	7 46 84 85 85 8	20



「易算」与彩票 选·码·方·法·

	г—		-4-4-	<u> </u>	3 717			4+ 17	Hen Et	Т		++-	4 6	1 121			4+ 17
	<u> </u>		基	本 {	が付	·		特号	期号	<u> </u>		基	4-5	一	! 		特号
10/01/99	3	10	16	18	21	37	47	39	02/11/00	2	3	5	15	25	37	39	33
10/08/99	8	19	20	23	27	40	44	33	02/18/00	1	2	7	10	21	28	41	33
10/15/99	5	9	10	14	32	33	39	16	02/25/00	4	5	12	15	33	40	44	46
10/22/99	3	4	6	13	20	34	43	2	03/03/00	4	25	28	34	35	39	47	12
10/29/99	25	28	29	31	32	36	45	22	03/10/00	6	7	14	37	38	40	46	28
11/05/99	4	12	24	31	33	34	41	9	03/17/00	2	6	18	29	31	35	43	7
11/12/99	6	17	18	19	2	41	47	22	03/24/00	4	6	7	23	29	35	36	43
11/19/99	15	21	2 3	25	33	35	37	40	03/31/00	16	20	21	25	26	36	46	18
11/26/99	5	6	7	15	28	33	43	16	04/07/00	8	23	28	34	37	39	43	19
12/10/99	5	15	22	24	28	30	47	17	04/14/00	8	9	16	37	42	43	46	41
12/03/99	1	3	29	36	37	41	45	43	04/21/00	1	5	14	23	35	38	43	4
12/17/99	16	19	2 0	22	23	38	46	15	04/28/00	3	11	16	24	40	42	46	45
12/24/99	13	16	17	27	32	45	47	11	05/05/00	5	10	18	19	20	27	31	15
01/07/00	2	4	16	17	22	28	33	9	05/12/00	8	9	10	22	32	39	43	16
01/14/00	10	18	21	22	26	33	35	45	05/19/00	11	27	28	31	33	46	17	39
01/21/00	7	9	11	18	19	28	40	24	05/26/00	7	11	23	38	44	46	47	36
01/28/00	1	17	18	25	31	32	39	41	06/02/00	3	6	13	23	24	44	47	22
02/04/00	4	10	18	21	27	33	45	26	06/16/00	4	19	23	39	40	41	47	45

附表 🗓 - 2 澳大利亚彩票中奖号码

期号		1	基本	号	马		特号	期号		į	基本	号码	马		特号
06/06/98	7	13	21	24	25	34	14	08/08/98	11	13	18	25	30	39	
06/13/98	11	16	20	32	34	35	6	08/15/98	3	13	14	18	30	45	33
06/20/98	2	17	24	30	34	38	10	08/22/98	2	9	23	39	42	45	16
06/27/98	2	6	24	25	33	42	18	08/29/98	5	13	25	37	40	44	32
07/04/98	5	7	12	22	29	38	45	09/05/98	1	6	18	39	42	44	25
07/11/98	3	4	30	31	36	43	9	09/12/98	2	19	23	24	39	44	26
07/18/98	6	12	18	2 0	27	45	7	09/26/98	20	26	29	33	38	44	35
07/25/98	5	9	16	32	42	44	37	10/03/98	3	7	16	18	24	43	9
08/01/98	5_	8	9	10	17	22	32	10/10/98	1_	10	15	30	40	41	25

期号			基本	:号(码		特号	期号		į	基本	:号	码		特号
11/14/98	6	25	26	37	44	45	41	06/26/99	8	10	16	28	34	38	43
11/21/98	1	3	18	24	32	38	25	07/03/99	16	19	20	27	35	41	26
11/28/98	2	5	11	25	30	41	8	07/10/99	3	17	19	23	29	37	11
12/05/98	6	18	27	32	33	45	24	07/17/99	4	5	8	9	37	43	6
12/12/98	2	9	18	25	32	36	6	07/24/99	1	2	12	29	34	42	31
12/19/98	4	5	16	18	22	27	41	07/31/99	10	11	24	25	26	36	42
12/26/98	2	4	13	31	33	37	27	08/07/99	16	21	22	29	39	45	1
01/02/99	5	18	28	35	41	44	9	08/14/99	11	25	26	34	38	42	18
01/09/99	5	14	16	24	29	42	28	08/21/99	1	9	14	32	35	42	6
01/16/99	9	19	36	38	39	43	26	08/28/99	4	13	16	22	26	45	17
01/23/99	3	5	8	15	16	41	7	09/04/99	8	14	17	20	37	39	1
01/30/99	3	25	36	43	44	45	41	09/11/99	4	11	26	29	33	34	14
02/06/99	8	12	18	30	39	41	24	09/18/99	1	7	10	11	18	36	43
02/13/99	15	16	29	33	34	35	22	09/25/99	5	9	19	24	27	35	8
02/20/99	10	20	25	38	39	43	7	10/02/99	5	19	20	22	29	39	17
02/27/99	12	13	23	26	39	41	17	10/09/99	9	18	19	36	39	40	43
03/06/99	16	19	33	34	35	40	23	10/16/99	10	19	23	26	34	38	4
03/13/99	3	6	19	24	26	41	32	10/23/99	11	15	16	21	24	33	17
03/20/99	2	15	20	25	32	44	1	10/30/99	8	27	28	34	37	42	15
03/27/99	7	27	31	33	34	39	38	11/06/99	5	6	13	23	30	35	19
04/03/99	4	15	23	27	32	33	19	11/13/99	11	12	15	31	40	41	3
04/10/99	16	18	21	28	35	38	43	11/20/99	16	25	29	36	39	40	18
04/17/99	20	22	24	27	34	38	7	11/27/99	9	24	29	32	39	45	7
04/24/99	5	13	15	16	20	26	11	12/04/99	18	19	30	31	42	45	16
05/01/99	1	10	18	31	37	38	16	12/11/99	9	21	22	26	39	45	3
05/08/99	2	8	11	23	24	26	4	12/18/99	20	24	38	40	42	43	22
05/15/99		5			42	Į	13	12/25/99	12	16	24	28	35	39	26
05/22/99					-		20	12/31/99					39	· 1	3
05/29/99					37	- 1	20	01/08/00		6			39	- 1	34
06/05/99		9			33	- 1	25	01/15/00	6				32		20
06/12/99 06/19/99					29	- 1	9	01/22/00					26		8
VU/ 17/79	*	ΙŪ	12	43	33	41	20	01/29/00		13	17	ZZ	29	45 [18



易算写彩票选一码一方法

期号		<u>_</u>	本	号码	—— 马		特号	期号		1	基本	号码	马		特号
02/05/00	3	14	18	22	24	39	13	04/15/00	1	15	18	25	34	40	36
02/12/00	9	10	22	25	28	33	2	04/22/00	16	30	33	37	40	41	6
02/19/00	5	18	19	23	33	43	22	04/29/00	20	24	29	30	31	45	8
02/06/00	2	7	13	17	23	35	12	05/06/00	7	16	19	33	40	41	10
03/04/00	3	12	15	25	31	33	30	05/13/00	2	3	7	22	35	45	14
03/11/00	1	11	12	19	37	39	21	05/20/00	2	8	22	24	36	42	1
03/18/00	21	22	33	34	37	39	23	05/27/00	6	14	33	42	43	44	10
03/25/00	2	20	24	25	26	41	12	06/03/00	16	25	28	34	42	43	40
04/01/00	11	13	17	23	31	39	34	06/10/00	4	6	12	22	29	43	13
04/08/00	13	18	36	37	39	43	23	06/17/00	6	11	12	13	21	32	26

附表Ⅲ-3 德国彩票中码号码

期号		1	基本	号码	马		特号	期号			基本	号码	马		特号
06/20/98	19	27	29	31	38	44	36	10/17/98	1	5	28	32	35	36	27
06/27/98	1	6	11	12	16	20	17	10/24/98	1	7	19	26	31	38	3
06/06/98	5	15	21	32	34	35	38	10/31/98	2	5	6	24	26	44	12
06/13/98	6	8	14	20	27	34	38	11/07/98	1	4	19	23	31	32	38
07/04/98	14	16	23	25	30	36	28	11/14/98	7	25	27	32	33	41	28
07/11/98	2	10	14	38	41	49	11	11/21/98	2	11	21	31	36	41	28
07/18/98	2	19	30	31	37	42	9	11/28/98	10	17	28	33	34	38	16
07/25/98	9	13	14	34	38	49	16	12/05/98	9	22	31	35	43	48	20
08/01/98	3	20	21	38	39	43	8	12/12/98	7	10	17	25	28	41	24
08/08/98	7	11	15	22	37	39	42	12/19/98	7	14	19	29	32	33	6
08/15/98	6	19	20	30	46	48	5	12/26/98	19	20	24	29	43	45	30
08/22/98	5	24	36	38	40	47	49	01/02/99	4	12	19	27	41	45	48
08/29/98	3	7	11	26	42	43	14	01/09/99	4	6	11	17	20	48	23
09/05/98	8	15	32	41	45	48	11	01/16/99	18	26	30	32	40	46	33
09/12/98	9	28	29	38	46	49	3	01/23/99	10	15	25	27	32	46	49
09/26/98	1	5	7	12	13	36	10	01/30/99	4	5	18	20	22	41	40
10/03/98	18	23	29	32	40	44	15	02/06/99	13	29	37	38	45	48	33
10/10/98	4	27	29	31	39	4 1	6	02/13/99	3	29	35	38	43	49	37

期号		<u>_</u>	本	号码	马		特号	期号		1	基本	号码	马		特号
02/20/99	1	9	13	23	46	48	36	10/30/99	1	10	14	23	45	49	7
02/27/99	12	15	20	22	26	32	4	11/06/99	5	7	12	25	34	49	46
03/06/99	3	18	27	38	44	49	36	11/13/99	14	19	23	27	30	47	34
03/13/99	1	11	19	20	24	34	6	11/20/99	1	7	8	9	24	41	36
03/20/99	12	15	25	29	30	44	7	11/27/99	2	5	24	37	43	48	20
03/27/99	1	8	18	29	32	38	20	12/04/99	4	19	28	43	44	46	48
04/03/99	2	11	20	29	35	46	47	12/11/99	6	7	19	22	46	47	3
04/10/99	2	3	4	5	6	26	16	12/25/99	5	18	23	24	30	33	1
05/15/99	11	28	40	42	46	49	44	01/01/00	1	2	12	30	40	47	41
05/22/99	14	18	33	35	39	41	24	01/08/00	4	6	20	29	31	37	33
05/29/99	1	11	12	13	42	43	37	01/15/00	22	31	32	33	35	38	14
06/05/99	5	19	21	31		48	32	01/22/00	10	15	25		30	40	32
06/12/99	12		24	25	41	42	49	01/29/00	19	21		34	41	45	16
06/19/99	12	30	31	34	35	49	15	02/05/00		23	_	27	31	43	38
06/26/99	1	14	16	18	48	49	5	02/12/00	4	11	20	24	33	48	46
07/03/99	6	15	23	24	25	32	31	02/19/00	9	10	15	17	20	40	27
07/10/99	3	5	15	30	38	44	9	02/26/00	3	5	11	27	32	36	43
07/17/99	3	11	22	36	43	44	33	03/04/00	5	13	14	22	29	32	39
07/24/99		28	31	34	35	49	30	03/11/00	7	12	26	42	44	49	34
07/31/99		16	21	29	33	44	13	03/18/00	2	4	5	8	29	42	20
08/07/99		20	21	27	33	42	48	03/25/00	20	33	36	38	39	43	41
08/14/99		_	33		42		27	04/01/00	1	11			42		33
08/21/99					24			04/08/00					44		31
08/28/99					43			04/15/00		7			15		43
09/04/99 09/11/99		19			35		26 9	04/22/00	1				32		30 45
09/11/99					<i>33</i>	1	37	04/29/00		14 9			38 38	- 1	45 45
09/25/99							44	05/13/00		6			37	1	45 32
10/02/99		19		_			8	05/20/00	19				40	1	32 45
10/09/99		-			29		25	05/27/00			-		35		48
10/16/99		4	7		30	- 1	10	06/03/00	9				39		6
10/23/99		5			34		1	06/10/00					37	1	30



附表Ⅲ-4 法国彩票中奖号码

ಕ ವರ್ಷ-ಇಗಿ
易算
1.5
彩票
गर
选
码
(7)
法
Ţ

期号		<u>_</u>	基本	:号(马		特号	期号			基本	:号(玛		特号
06/02/99	2	16	22	29	37	38	33	10/06/99	14	25	35	39	46	49	3
06/05/99	6	17	31	35	36	39	18	10/09/99	5	16	21	27	34	49	41
06/09/99	9	11	12	14	18	49	30	10/13/99	9	10	12	17	26	30	23
06/12/99	6	11	24	35	38	49	37	10/16/99	6	13	26	33	41	42	32
06/16/99	2	3	5	37	39	46	22	10/20/99	7	14	18	21	28	37	47
06/23/99	7	14	20	23	26	33	38	10/23/99	12	16	23	26	28	49	5
06/26/99	2	5	9	11	22	46	25	10/27/99	3	12	15	23	36	48	10
06/30/99	5	22	34	39	42	46	47	10/30/99	3	5	10	17	27	49	33
07/03/99	15	19	24	31	32	38	23	11/10/99	1	9	23	33	40	41	3
07/07/99	3	19	27	29	30	37	14	11/13/99	11	20	23	35	38	49	24
07/10/99	3	7	15	18	23	48	45	11/17/99	8	10	20	24	35	36	18
07/14/99	8	14	16	17	29	42	31	11/20/99	1	2	25	41	48	49	24
07/17/99	7	8	29	34	38	41	11	11/24/99	6	10	31	40	44	47	39
07/21/99	14	19	20	28	36	40	11	11/27/99	4	5	31	33	43	48	19
07/24/99	2	10	20	26	34	41	13	12/01/99	2	4	14	21	24	49	15
07/28/99	3	6	9	20	37	39	40	12/04/99	16	21	38	43	45	48	33
07/31/99	7	10	15	18	28	31	3	12/08/99	1	9	11	32	45	46	34
08/04/99	2	4	12	23	26	41	3	12/11/99	2	22	28	31	37	40	24
08/07/99	7	11	14	24	31	32	9	12/15/99	4	6	27	34	36	49	15
08/11/99	1	4	11	31	32	47	43	12/18/99	10	19	30	37	38	39	23
08/14/99	9	15	19	33	35	40	23	12/22/99	6	8	21	27	28	31	38
08/18/99	4	6	17	20	44	49	11	12/25/99	1	11	14	36	37	41	3
09/01/99	6	7	11	18	28	42	21	12/29/99	15	19	26	27	35	47	34
09/04/99	6	15	29	38	41	47	28	01/01/00	2	7	12	35	43	49	44
09/08/99	6	7	28	40	42	45	10	01/05/00	3	6	11	40	42	47	41
09/11/99	3	8	9	23	48	49	26	01/08/00	14	23	31	35	36	47	7
09/15/99	1	3	4	8	42	45	33	01/12/00	4	7	22	25	26	31	6
09/18/99	7	9	11	12	35	37	48	01/15/00	7	16	26	30	42	46	41
09/22/99	10	17	25	30	37	46	27	01/19/00	10	20	22	25	39	41	27
09/25/99	2	5	10	11	15	18	24	01/22/00	4	9	18	23	28	40	2
09/29/99	1	2	3	12	30	38	41	01/26/00	4	12	19	25	47	48	28
10/02/99	2	3	21	25	27	45	39	01/29/00	3	7	9	12	29	32	13

期号		<u></u>	基本	号码	马		特号	期号			 基本	:号	玛		特号
02/02/00	4	7	9	44	46	47	32	04/12/00	6	14	21	36	46	48	13
02/05/00	21	25	33	38	45	48	15	04/15/00	2	13	22	24	41	42	3
02/09/00	5	10	11	14	19	49	18	04/19/00	19	20	32	34	43	46	1
02/12/00	3	9	27	31	34	44	29	04/22/00	6	18	28	43	44	48	14
02/16/00	6	18	22	23	33	40	16	04/26/00	9	13	14	30	33	46	15
02/19/00	4	17	21	31	39	48	13	04/29/00	4	15	30	34	36	44	37
02/23/00	2	12	17	18	30	39	42	05/03/00	8	18	27	28	36	48	30
02/26/00	11	12	17	29	30	49	5	05/06/00	1	8	15	19	30	39	43
03/01/00	5	7	27	28	32	45	19	05/10/00	11	19	30	41	45	46	47
03/04/00	4	6	15	16	33	44	7	05/13/00	10	18	24	41	46	47	5
03/08/00	4	21	31	42	44	48	6	05/17/00	14	21	29	35	40	49	33
03/11/00	3	17	26	43	45	47	46	05/20/00	13	26	31	35	48	49	17
03/15/00	24	25	32	36	39	41	12	05/24/00	6	7	11	14	30	34	5
03/18/00	11	15	24	32	40	47	19	05/27/00	10	15	23	40	46	47	13
03/22/00	6	18	19	21	28	44	30	05/31/00	15	17	20	24	41	49	6
03/25/00	i	4	10	26	43	45	49	06/03/00	4	21	23	26	34	44	11
03/29/00	1	12	17	26	32	43	37	06/07/00	3	10	25	31	37	43	7
04/01/00	18	31	35	37	44	49	32	06/10/00	7	18	25	34	42	45	1
04/08/00	4	6	8	9	44	47	35	06/14/00	9	15	25	34	37	39	33

附表Ⅲ-5 西班牙彩票中奖号码

期号		į	基本	号码	马		特号	期号		į	基本	号码	马		特号
06/04/98	10	17	20	29	43	45	32	07/04/98	2	3	5	7	8	25	30
06/06/98	6	14	25	26	36	38	11	07/09/98	9	10	18	31	34	38	40
06/11/98	13	14	29	43	44	49	12	07/11/98	1	6	28	30	44	45	42
06/13/98	9	16	22	24	29	45	44	07/16/98	2	14	21	31	40	42	34
06/18/98	18	21	30	31	40	41	22	07/18/98	3	8	36	39	46	47	13
06/20/98	1	4	13	25	28	41	24	07/23/98	17	27	38	41	42	44	31
06/25/98	2	8	27	31	44	47	13	07/25/98	9	15	19	32	33	38	2
06/27/98	2	16	22	30	34	48	42	07/30/98	24	28	32	36	42	48	21
07/02/98	9	10	18	31	34	38	40	08/01/98	2	6	11	22	34	38	1



											_					
	期号			基2	号	码		特号	期号		:	基本	물2	码		特号
	08/06/98	6	18	39	46	47	849	8	11/28/98	4	13	18	22	33	39	43
	08/08/98	3 1	16	5 24	36	43	46	32	12/03/98	5	20	22	35	42	45	8
	08/15/98	3 7	11	28	30	35	45	10	12/05/98	9	11	24	29	30	40	12
	08/21/98	3 1	4	18	25	36	43	23	12/10/98	11	14	25	36	45	48	1
	08/22/98	3	4	11	16	23	33	25	12/12/98	3	13	18	32	34	44	3
	08/27/98	3	9	12	. 14	33	38	27	12/19/98	5	26	35	39	45	49	7
	08/29/98	5	6	19	37	38	47	10	12/24/98	17	23	27	31	35	39	8
	09/03/98	3	6	7	14	16	35	4	12/26/98	14	17	20	21	33	38	9
	09/05/98	3	9	11	33	42	45	37	12/31/98	1	3	27	34	37	38	2
	09/10/98	1	15	20	37	38	45	1	01/02/99	1	7	11	23	34	47	37
	09/12/98	13	17	20	22	25	38	46	01/07/99	7	8	11	24	30	35	4
	09/17/98	4	6	11	15	17	24	1	01/09/99	1	6	16	28	38	43	2
	09/19/98	7	19	22	31	33	39	5	01/14/99	4	22	31	38	47	49	12
	09/24/98	17	19	22	35	38	45	32	01/16/99	26	28	30	33	37	49	22
	09/26/98	12	15	31	33	34	45	26	01/21/99	21	22	26	40	43	48	28
	10/01/98	8	9	12	21	23	33	49	02/06/99	1	6	24	27	31	38	45
	10/03/98	12	15	19	22	34	37	6	02/11/99	12	14	16	35	46	48	26
	10/08/98	1	3	11	18	44	46	26	02/13/99	6	19	28	29	31	45	25
	10/10/98	10	11	14	23	36	39	25	02/18/99	9	10	17	35	36	48	21
	10/15/98	17	20	32	36	39	48	21	02/25/99	3	8	21	36	39	44	15
	10/17/98	5	17	22	27	29	41	9	02/27/99	7	16	18	21	32	42	44
	10/22/98	1	5	27	33	35	44	21	03/04/99	4	6	21	27	29	31	10
	10/24/98	2	19	28	31	38	47	43	03/06/99	5	10	25	32	36	45	3
	10/29/98	2	16	19	26	41	46	36	03/25/99	2	4	7	8	12	20	28
	10/31/98	6	7	8	15	21	47	24	03/27/99	4	8	14	31	33	34	42
	11/05/98	23	28	31	34	44	49	21	04/01/99	6	8	11	12	14	42	46
	11/07/98					21	- 1	6	04/03/99	3	17	20	23	39	45	27
	11/12/98					31		- 11	04/08/99						- 1	21
	11/14/98					42		33	04/10/99							21
	11/19/98 11/21/98					36	1	29	05/06/99						- 1	49
	11/26/98		5			32 26	J	28 41	05/08/99 05/13/99	4	5	7 15		38 ·	- 1	11
_	20/ 90			-	14	20	43	71	03/13/99	1	7	13	<u> </u>	26	48	25

期号	-	基	本	号码	马		特号	期号		<u>.</u>	本	号码	马		特号
05/15/99	1	15	21	29	31	39	5	09/23/99	2	13	14	27	37	49	42
05/20/99	3	4	5	9	22	46	18	09/25/99	1	15	19	21	24	34	17
05/22/99	3	8	20	36	45	49	47	09/30/99	7	20	22	25	29	32	24
05/27/99	5	16	35	38	46	47	24	10/02/99	10	16	29	30	32	41	19
05/29/99	6	15	30	33	42	46	24	10/07/99	3	21	26	30	34	39	22
06/03/99	3	27	29	23	39	42	36	10/09/99	1	7		22		41	29
06/05/99	2	7	30	32	45	46	48	10/14/99	10	16	32		39	48	44
06/10/99	4	16		23		49	43	10/16/99	2	3		16		46	43
06/12/99		8	14	27		48	44	10/21/99	11	16	32		39	48	44
07/01/99		21		25	32	36	45	10/23/99	7	11		25	33	41	17
07/03/99		11	13	27		47	48	10/28/99	12			24		41	17 5
07/09/99		10		30	36	38	8	10/30/99	3 6		21	32 32		49 49	5
07/10/99				37	38	48	40	11/06/99	6	7			43	45	10
07/15/99				32	39	48	47		} ~				_	-	
07/17/99	1		25			43	19	11/11/99	18		30		42	_	49
07/22/99			40				5	11/13/99	3			24			40
07/24/99	i	17		37	47	49	14	11/18/99	1	3		29			7
07/29/99	1	7	21	27	41	43	3	11/20/99	9	23	29	45	47	49	10
07/31/99	16	23	30	32	36	42	49	12/04/99	6	12	23	30	38	41	22
08/05/99	12	27	3	37	39	42	19	12/09/99	10	17	34	36	41	43	28
08/07/99	2	4	12	16	19	32	1	12/11/99	15	16	18	23	30	48	44
08/12/99	5	21	31	33	41	49	46	12/16/99	1	5	6	21	25	41	30
08/14/99	2	16	32	42	43	46	28	12/18/99	6	10	12	14	35	43	20
08/19/99	6	9	14	29	30	34	24	12/23/99	2	4	14	25	26	40	37
08/21/99	7	18	22	34	45	48	36	12/25/99	6	8	9	12	36	46	35
08/26/99	1	3	11	16	48	49	24	12/30/99	1	7	17	21	25	48	42
08/28/99	8	15	16	23	38	39	30	01/01/00	3	8	14	26	28	29	39
09/04/99	6	21	30	39	44	48	14	01/06/00	15	19	29	31	40	46	12
09/09/99	6	9	14	17	22	46	2	01/08/00	6	10	12	28	32	41	15
09/11/99	11	20	23	32	40	45	25	01/13/00	5	15	31	36	45	47	20
09/16/99	4	11	20	33	39	49	42	01/15/00	5	7	10	30	37	47	25
09/18/99	3	9	31	39	43	45	32	01/20/00	6	9	18	22	39	18	8



ta:	
易	
424 1	
昇	
د شد شده	
ij	
TV.	
1ン	
票	
选	
Wy.	
(T)	
码	
I	
(fi)	•
Y	
(法)	
$\overline{}$	

	期号			基本	:号	玛		特号	期号			基本	号	码		特号
	01/22/00	3	18	19	24	36	42	28	04/06/00	4	10	13	15	22	30	48
	01/27/00	11	25	26	30	34	39	33	04/08/00	3	21	29	33	34	36	6
	01/29/00	10	11	15	19	38	41	25	04/13/00	2	13	27	41	42	47	32
	02/03/00	14	22	32	34	47	49	48	04/15/00	14	23	27	28	38	40	43
	02/05/00	14	15	18	19	45	49	10	04/20/00	3	6	16	42	45	48	23
	02/10/00	9	10	25	26	27	31	4	04/22/00	3	12	15	25	32	49	30
	02/12/00	1	11	16	17	30	45	8	04/27/00	10	12	24	35	44	48	19
	02/17/00	5	21	36	38	41	44	12	04/29/00	4	13	26	32	36	38	10
	02/19/00	15	31	32	35	38	44	30	05/04/00	9	14	21	23	39	48	7
	02/24/00	9	10	18	21	34	42	45	05/06/00	5	28	34	35	40	41	39
	02/26/00	4	8	18	19	21	36	15	05/11/00	3	23	37	38	47	48	11
	03/02/00	7	14	16	28	36	48	33	05/13/00	4	13	22	33	34	43	9
	03/04/00	7	10	16	26	38	39	1	05/18/00	2	14	19	29	30	33	3
	03/09/00	1	2	20	34	39	42	9	05/20/00	2	7	23	40	46	47	37
	03/11/00	6	19	20	25	34	46	33	05/25/00	2	8	20	22	26	45	29
	03/16/00	7	9	11	31	35	46	24	05/27/00	9	12	30	31	34	38	8
	03/18/00	4	9	14	25	26	39	30	06/01/00	6	14	17	23	24	41	32
•	03/23/00	4	9	10	17	19	37	30	06/03/00	3	5	2	28	34	40	8
ı	03/25/00	4	13	22	27	28	35	11	06/08/00	18	22	31	32	34	45	24
(03/30/00	5	15	31	42	45	47	39	06/10/00	24	30	34	44	46	49	19
-	04/01/00	3	7	8	24	28	44	26	06/15/00	8	29	32	37	40	49	25
_																

附表Ⅲ-6 英国彩票中奖号码

₩n ET							44. 00	11	Т	-					1
			上一	号码	当		特号	期号		į	基本	号码	玛		特号
06/03/98	1	17	18	23	33	41	42	06/27/98	7	9	11	23	30	43	35
								07/01/98							
								07/22/98							
06/13/98	2	7	10	15	27	45	31	07/25/98	18	25	36	38	43	44	19
								07/29/98							
06/20/98	1	14	27	31	38	47	32	08/01/98	12	14	31	41	48	49	6
06/24/98	2	14	19	25	26	33	18	08/05/98	13	35	38	40	42	47	34

期号		—— 基	本	号码			特号	期号		基	本	号码	<u>ц</u>		特号
08/08/98	2	5	17	21	45	47	25	01/27/99	2	3	6	20	21	22	11
08/15/98	3	5	15	22	31	35	47	01/30/99	7	19	32	37	40	44	47
09/09/98	1	2	9	27	28	32	35	02/03/99	3	16	18	24	39	47	17
09/30/98	10	12	14	28	31	38	27	02/06/99	2	17	23	38	40	49	10
10/03/98	1	11	18	19	22	32	41	02/10/99	2	20	21	33	35	49	32
10/07/98	2	12	24	29	30	33	41	02/13/99	5	23	26	27	47	49	48
10/10/98	11	13	21	26	43	46	38	02/17/99	2	22	31	32	40	42	33
10/14/98		2	5	15	41	45	24	02/20/99	3	9	17	23	29	40	44
10/17/98	3	25	36	37	41	45	9	02/24/99	2	3	13	27	34	48	41
10/21/98	3	11	15	41	42	48	26	02/27/99	1	7	13	15	38	43	47
10/24/98	6	8	15	23	26	41	49	03/03/99	20	22	24	25	36	40	1
10/28/98	1	2	7	17	31	49	41	03/06/99	8	32	33	37	43	47	45
10/31/98	5	9	12	14	18	38	35	03/10/99	8	18	27	32	36	49	46
11/04/98	2	9	11	23	24	42	27	03/13/99	1	2	15	17	24	44	22
11/07/98	13	24	25	31	32	44	43	03/17/99	1	7	29	38	45	46	35
11/11/98	5	11	19	25	29	49	12	03/20/99	13	17	25	29	45	49	28
11/14/98		11	12	17	23	39	42	03/24/99	13	21	27	32	45	48	22
11/18/98	2	8	12	30	35	47	39	03/27/99	9	25	30	36	44	48	2
11/21/98	7	9	17	22	38	49	47	03/31/99	1	5	12	24	26	38	11
11/25/98	4	8	30	37	39	43	31	04/03/99	3	7	9	15	40	43	11
11/28/98	4	25	26	30	37	45	46	04/07/99	10	15	23	27	29	46	38
12/02/98	1	11	16	28	37	49	30	04/10/99	10	18	25	32	35	36	2
12/05/98	4	7	23	26	27	35	28	04/14/99	5	9	12	25	30	32	38
12/09/98	1	7	39	40	45	49	38	04/17/99	3	16	28	29	41	46	6
12/12/98	26	28	38	39	41	46	25	04/21/99	l	12			44		45
12/16/98	Ī		20				1	04/24/99	l	8			46		30
01/06/99	ł		18				27	04/28/99	l				43		11
01/09/99	†		23					05/01/99	1				33		49
01/13/99	F .		27					05/22/99	1				26		45 10
01/16/99 01/20/99	1	26 8	28	32 19				05/26/99 05/29/99	ļ	22 7			33 43		45
01/20/99	l .	8		19				06/02/99	1						12
01/20/97	1 1	0	10	1/		7/		00/02/77	1.,					<i>31</i>	12



	期号			基本	号	码		特号	期号			基本	号2	码		特号
	06/05/9	9 1	20) 24	28	35	48	33	09/29/99	1	3	8	33	39	43	49
	06/09/99	9 8	10	12	2 34	46	48	20	10/02/99	3	14	28	37	38	49	33
	06/12/99	9 3	18	3 21	23	36	49	47	10/06/99	9	13	19	21	30	45	37
	06/16/99	9 17	21	25	37	38	45	5	10/09/99	8	15	26	29	38	46	12
	06/19/99	4	6	20	24	41	42	38	10/13/99	3	19	23	29	33	34	´ 10
	06/23/99	8	11	18	30	33	43	34	10/16/99	11	25	27	31	40	41	12
	06/30/99	2	14	19	25	32	49	31	10/20/99	9	18	27	29	33	43	48
	07/03/99	11	17	28	36	42	44	37	10/23/99	4	8	10	15	25	39	49
	07/07/99	4	6	8	41	43	44	28	10/27/99	4	9	13	22	25	32	3
	07/10/99	5	7	15	26	35	40	45	10/30/99	10	15	17	27	44	47	14
	07/14/99	1	15	21	37	41	42	43	11/03/99	3	22	25	31	35	37	48
	07/17/99	3	15	23	42	45	48	46	11/06/99	8	10	23	34	36	46	2
	07/21/99	12	17	26	32	33	46	4	11/10/99	2	10	21	28	29	39	2
	07/24/99	8	25	26	37	38	48	24	11/13/99	7	10	23	34	36	46	2
	07/28/99	3	14	30	32	46	49	10	11/17/99	2	6	23	31	33	36	20
	07/31/99	12	26	27	32	46	49	42	11/20/99	7	9	15	20	29	34	6
	08/04/99	3	4	9	29	31	36	41	11/24/99	1	12	16	33	34	44	37
	08/07/99	4	7	19	22	24	46	47	12/01/99	28	36	37	38	42	47	23
	08/11/9 9	1	15	22	38	39	48	25	12/04/99	16	23	25	31	35	47	48
	08/14/99	1	9	18	24	38	44	26	12/08/99	7	10	11	26	31	33	39
	08/18/99	6	8	13	34	38	45	17	12/11/99	5	9	27	37	43	46	28
	08/21/99	12	15	16	17	42	48	45	12/15/99	4	9	16	35	43	44	27
	08/25/99	1	8	20	22	36	48	11	12/18/99	6	7	12	13	18	29	25
	08/28/99	6	14	15	17	27	47	29	12/22/99	29	32	39	46	47	49	24
	09/01/99		5	19	27	39	49	15	12/25/99	2	21	23	24	25	35	38
	09/04/99		-	7		14	- 1	16	12/29/99	16	26	33	36	39	47	43
	09/08/99				22			- 11	01/01/00					27	1	38
	09/11/99 00/15/00		4		21			5	01/05/00					31	1	7
	09/15/99 09/18/99	-			30 18			11	- 1					39	- 1	2
	09/22/99				18 28		- 1	- 11	01/12/00 01/15/00					19	·	49
	09/25/99							- 11	01/19/00					31 ·	- 1	21 5
-							•/	50	01/ 1// 00	<u> </u>	10	1/	ر د	70	10	<u> </u>

期号		Ţ	基本	号码	马		特号	期号		Ţ	基本	号码	马		特号
01/22/00	7	9	10	40	41	44	14	04/08/00	18	23	30	46	47	49	31
01/26/00	6	14	21	28	41	43	30	04/12/00	9	12	19	22	26	34	44
01/29/00	5	7	17	21	27	48	37	04/15/00	2	23	28	31	46	48	42
02/02/00	10	30	31	32	39	42	25	04/19/00	1	3	7	19	29	44	25
02/05/00	21	38	40	46	47	49	48	04/22/00	26	31	35	43	48	49	38
02/09/00	3	6	14	19	32	41	35	04/26/00	4	9	14	28	36	39	6
02/12/00	4	6	12	17	18	19	37	04/29/00	15	16	19	27	29	42	24
02/16/00	6	7	12	16	19	42	18	05/03/00	5	6	24	36	38	48	15
02/19/00	1	5	11	32	43	46	38	05/06/00	2	3	30	31	41	45	23
02/23/00	11	17	18	20	39	47	43	05/10/00	10	18	29	37	38	46	4
02/26/00	3	5	6	8	16	45	1	05/13/00	6	30	35	42	44	45	33
03/01/00	4	8	10	12	15	30	34	05/17/00	1	10	11	15	21	48	7
03/04/00	11	13	19	26	28	47	8	05/20/00	7	11	18	21	25	44	28
03/08/00	6	18	22	32	36	46	24	05/24/00	6	8	21	36	38	46	33
03/11/00	7	12	37	42	46	49	9	05/27/00	21	23	33	34	43	45	40
03/15/00	7	12	25	28	30	40	37	05/31/00	1	11	14	19	38	44	45
03/18/00	5	8	15	16	22	39	31	06/03/00	3	8	19	35	36	48	21
03/22/00	6	18	20	33	36	40	10	06/07/00	2	5	20	24	28	39	21
03/25/00	15	22	23	27	32	37	43	06/10/00	1	14	15	35	44	47	34
03/29/00	11	18	20	23	28	32	15	06/14/00	4	7	23	24	26	38	3
04/01/00	3	11	19	25	29	30	16	06/17/00	4	22	24	25	40	43	6
04/05/00	2	3	7	10	40	48	37	06/21/00	1	10	24	33	37	46	4





- [1] 郭俊义、刘英:《〈易经〉应用大观》,江西高校出版社,1997年版。
- [2] 郭俊义、刘英:《"易算"与速算》,重庆树人培训学院印,1998年。
- [3] 郭俊义:《广义量化引论》,江西髙校出版社,1991年版。
- [4] 郭俊义:《"周易"与人生科学讲座讲义》,山东省蓬莱市科技信息中心印,1987年。
 - [5] 童界:《圣算与天命》,宗教文化出版社,1997年版。
- [6] 张得计:《兔年人生节律指南日历说明》,广州得计咨询有限公司印,1999年。
 - [7] 孟凯韬:《哲学数学基础》,中国科学出版社,1999年版。
 - [8] 朱伯昆:《易学基础教程》,九州出版社,1993年版。
- [9] 郭俊义:《包头市税收征管系统税源预测模型》,包头市税务局印,1989年。
- [10] 郭俊义:《论信息处理的一种超音速算法》,1998 年国际易学大会论文集。
- [11] 郭俊义:《〈易经〉与"易算"》,《〈周易〉研究》杂志,1998年,山东大学出版。
 - [12] 李德、钱颂迪:《运筹学》,清华大学出版社,1962年版。
 - [13] 杜涛:《彩票手册》,中国言实出版社,2001年版。
 - [14] Henze. N, Riedwyl. H: "Strategies For Increasing A Lottery Win", USA.



AK Peters, Ltd.

[15] 郭俊义、刘英:《"易算"与彩票选码》,台湾顶渊文化事业有限公司,2003年版。

[16] 郭俊义、刘英:《〈易经〉与广义预测》,江西高校出版社,2003年版。